

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : CHERRY NEW 1125846
Data di redazione : 10.05.2015
Data di stampa : 10.05.2015

Versione : 1.0.0

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/del preparato e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

CHERRY NEW 1125846

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Profumi, fragranze

Usi non raccomandati

Usi differenti da quelli identificati al punto precedente.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza:

Lampa spa- via G.Rossa 53/55- 46019 Viadana (mn) Italy- tel. +39 0375 820700

Fornitore (produttore/importatore/rappresentante/utilizzatore a valle/commerciante)

Fresheners Company

Strada : Via per Parabiago 225

Codice di avviamento postale/Luogo : 20020 Busto Garolfo -MI- ITALY

Telefono : +39 0331569247

Contatto per le informazioni : info@jeanalbertparfum.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda -Milano) (24h)

Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444 (CAV IRCCS Fondazione Maugeri - Pavia)

Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (CAV Ospedali Riuniti - Bergamo)

Centro Antiveleni di Firenze 055 7947819 (CAV Ospedale Careggi - Firenze)

Centro Antiveleni di Roma 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli - Roma)

Centro Antiveleni di Roma 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I - Roma)

Centro Antiveleni di Napoli 081 7472870 (CAV Ospedale Cardarelli - Napoli)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic 2 ; H411 - Pericolose per l'ambiente acquatico : Categoria 2 ; Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Eye Irrit. 2 ; H319 - Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Categoria 2A ; Provoca grave irritazione oculare.

Skin Sens. 1 ; H317 - Sensibilizzazione della pelle : Categoria 1 ; Può provocare una reazione allergica cutanea.

Classificazione secondo le direttive 67/548/CEE o 1999/45/CE

Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. · Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. · Irritante per gli occhi.

N ; R 51/53 · R 43 · Xi ; R 36

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli



Ambiente (GHS09) · Punto esclamativo (GHS07)

Avvertenza

Attenzione

Componenti determinanti il pericolo pronti all'etichettamento

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : CHERRY NEW 1125846
Data di redazione : 10.05.2015
Data di stampa : 10.05.2015

Versione : 1.0.0

PIPERONALE ; CAS No. : 120-57-0
EUGENOLO ; CAS No. : 97-53-0
BENZALDEIDE ; CAS No. : 100-52-7
1,3,4,6,7,8-HEXAHYDRO-4,6,6,7,8,8- HEXAMETHYLINDENO[5,6-C]PYRAN ; CAS No. : 1222-05-5

Indicazioni di pericolo

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.
P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.
P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

2.3 Altri pericoli

Nessuno

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela

Sostanze pericolose

BENZALDEIDE ; No. di registro REACH : 01-211945540-44 ; CE N. : 202-860-4; No. CAS : 100-52-7
Quota del peso : 15 - 20 %
Classificazione 67/548/CEE : Xn ; R20/22 Xi ; R36/37
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H332 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

UNDECAN-4-OLIDE ; CE N. : 203-225-4; No. CAS : 104-67-6
Quota del peso : 5 - 10 %
Classificazione 67/548/CEE : N ; R51/53
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Aquatic Chronic 2 ; H411

ACETATO DI ISOPENTILE ; No. di registro REACH : 01-2119548408-32 ; CE N. : 204-662-3; No. CAS : 123-92-2
Quota del peso : 1 - 5 %
Classificazione 67/548/CEE : R10 R66
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226

LINALOLO ; No. di registro REACH : 01-2119474016-42 ; CE N. : 201-134-4; No. CAS : 78-70-6
Quota del peso : 1 - 5 %
Classificazione 67/548/CEE : Xi ; R38
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319

4-(2,6,6-TRIMETILCICLOES-1-ENE-1-IL)-BUT-3-ENE-2-ONE ; CE N. : 238-969-9; No. CAS : 14901-07-6
Quota del peso : 1 - 5 %
Classificazione 67/548/CEE : N ; R51/53
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Aquatic Chronic 2 ; H411

(E)-4-(2,6,6-TRIMETIL-1-CICLOESEN-1-IL)-3-BUTEN-2-ONE ; No. di registro REACH : 01-2119449921-34 ; CE N. : 201-224-3;
No. CAS : 79-77-6
Quota del peso : 1 - 5 %
Classificazione 67/548/CEE : N ; R51/53
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Aquatic Chronic 2 ; H411

IONONE ; CE N. : 232-396-8; No. CAS : 8013-90-9
Quota del peso : 1 - 5 %
Classificazione 67/548/CEE : N ; R51/53
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Aquatic Chronic 2 ; H411

ACETOFENONE ; No. di registro REACH : 01-2119533169-37 ; CE N. : 202-708-7; No. CAS : 98-86-2
Quota del peso : 1 - 5 %
Classificazione 67/548/CEE : Xn ; R22 Xi ; R36

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : CHERRY NEW 1125846

Data di redazione : 10.05.2015

Versione :

1.0.0

Data di stampa : 10.05.2015

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Eye Irrit. 2 ; H319
PIPERONALE ; CE N. : 204-409-7; No. CAS : 120-57-0
Quota del peso : 1 - 5 %
Classificazione 67/548/CEE : R43
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1 ; H317

4'-METILACETOFENONE ; No. di registro REACH : 01-2119972326-32 ; CE N. : 204-514-8; No. CAS : 122-00-9
Quota del peso : 1 - 5 %
Classificazione 67/548/CEE : Xn ; R22 Xi ; R36
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Eye Irrit. 2 ; H319

EUGENOLO ; CE N. : 202-589-1; No. CAS : 97-53-0
Quota del peso : 1 - 5 %
Classificazione 67/548/CEE : R43 Xi ; R36
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319

METHYL IONONE (MIXTURE OF ISOMERS) ; CE N. : 215-635-0; No. CAS : 1335-46-2
Quota del peso : 1 - 5 %
Classificazione 67/548/CEE : N ; R51/53 Xi ; R36/38
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Chronic 2 ; H411

1,3,4,6,7,8-ESAIIDRO-4,6,6,7,8,8-ESAMETILLINDEN[5,6-C]PIRANO ; No. di registro REACH : 01-2119488227-29 ; CE N. : 214-946-9; No. CAS : 1222-05-5
Quota del peso : 1 - 5 %
Classificazione 67/548/CEE : N ; R50/53
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

ETIL 2,3-EPOSSI-3-FENILBUTIRRATO ; CE N. : 201-061-8; No. CAS : 77-83-8
Quota del peso : 1 - 5 %
Classificazione 67/548/CEE : N ; R51/53 R43
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Chronic 2 ; H411

ETIL 2-NFTIL ETERE ; CE N. : 202-226-7; No. CAS : 93-18-5
Quota del peso : 1 - 5 %
Classificazione 67/548/CEE : N ; R51/53 Xi ; R38
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Chronic 2 ; H411

3-METIL-4-(2,6,6-TRIMETIL-2-CICLOESEN-1-YL)-3-BUTEN-2-ONE ; No. di registro REACH : 01-2119471851-35 ; CE N. : 204-846-3; No. CAS : 127-51-5
Quota del peso : 0,5 - 1 %
Classificazione 67/548/CEE : N ; R51/53 R43 Xi ; R36/38
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Chronic 2 ; H411

2,6-DI-TERT-BUTIL-P-CRESOLO ; CE N. : 204-881-4; No. CAS : 128-37-0
Quota del peso : < 0,5 %
Classificazione 67/548/CEE : N ; R50/53
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

DECANALE ; CE N. : 203-957-4; No. CAS : 112-31-2
Quota del peso : < 0,5 %
Classificazione 67/548/CEE : N ; R51/53
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Aquatic Chronic 2 ; H411

ACIDO BENZOICO ; No. di registro REACH : 01-2119455536-33 ; CE N. : 200-618-2; No. CAS : 65-85-0
Quota del peso : < 0,5 %
Classificazione 67/548/CEE : Xi ; R41 Xi ; R37
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315 STOT SE 3 ; H335

(Z)-1-(2,6,6-TRIMETIL-1-CICLOESEN-1-IL)-2-BUTEN-1-ONE ; CE N. : 245-843-7; No. CAS : 23726-92-3
Quota del peso : 0,1 - 0,5 %
Classificazione 67/548/CEE : R43
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1 ; H317

CINNAMALDEIDE ; No. di registro REACH : 01-2119935242-45 ; CE N. : 203-213-9; No. CAS : 104-55-2

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : CHERRY NEW 1125846
Data di redazione : 10.05.2015
Data di stampa : 10.05.2015

Versione : 1.0.0

Quota del peso : 0,1 - 0,5 %
Classificazione 67/548/CEE : R43 Xn ; R21 Xi ; R36/38
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H312 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319
(E)-1-(2,6,6-TRIMETIL-2-CICLOESEN-1-IL)-2-BUTEN-1-ONE ; CE N. : 246-430-4; No. CAS : 24720-09-0
Quota del peso : 0,1 - 0,5 %
Classificazione 67/548/CEE : R43 Xn ; R22
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Skin Sens. 1 ; H317
BENZIL SALICILATO ; CE N. : 204-262-9; No. CAS : 118-58-1
Quota del peso : < 0,1 %
Classificazione 67/548/CEE : R43 R52/53 Xi ; R36
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Chronic 3 ; H412
CUMARINA ; CE N. : 202-086-7; No. CAS : 91-64-5
Quota del peso : < 0,1 %
Classificazione 67/548/CEE : R43 Xn ; R22
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Skin Sens. 1 ; H317
4-TERT-BUTILCICLOESIL ACETATO ; CE N. : 250-954-9; No. CAS : 32210-23-4
Quota del peso : < 0,5 %
Classificazione 67/548/CEE : N ; R51/53 R43
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Chronic 2 ; H411
NOPIL ACETATO ; CE N. : 204-891-9; No. CAS : 128-51-8
Quota del peso : < 0,1 %
Classificazione 67/548/CEE : N ; R51/53 R43 Xi ; R36
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Chronic 2 ; H411
IDRATROPALDEIDE ; CE N. : 202-255-5; No. CAS : 93-53-8
Quota del peso : < 0,1 %
Classificazione 67/548/CEE : Repr. Cat.3 ; R62 R43 Xi ; R36/38
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Repr. 2 ; H361f Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

In caso di inalazione

allontanare l'incidentato dall'area di pericolo. I sintomi possono manifestarsi anche dopo alcune ore, pertanto è necessaria l'osservazione medica per almeno 48 ore dopo l'incidente.

In caso di contatto con la pelle

Lavarsi immediatamente con: Acqua Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo. in caso di reazioni cutanee, consultare un medico.

Dopo contatto con gli occhi

in caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

In caso di ingestione

Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. Provoca grave irritazione oculare.

4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Nessuno

SEZIONE 5: Misure antincendio

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : CHERRY NEW 1125846
Data di redazione : 10.05.2015
Data di stampa : 10.05.2015

Versione : 1.0.0

5.1 Mezzi di estinzione

Agente esingente adeguato

Agente esingente adeguato schiuma resistente all' alcool Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂) Nebbia d'acqua

Agente estinguente inadatto

Pieno getto d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂) Monossido di carbonio.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Mettere al sicuro le persone.

Equipaggiamento per la protezione antincendio

non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione. Utilizzare maschera respiratoria appropriata.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Rimuovere immediatamente il prodotto sversato. Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria. Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

Per personale non incaricato di emergenze

Mettere al sicuro le persone.

6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fogne informare le autorità competenti.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per contenimento

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento.

Per la pulizia

L'area contaminata deve essere immediatamente pulita con: Acqua Raccogliere acqua di lavaggio e smaltirla.

Altre informazioni

Evitare il sviluppo di polvere.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Riferimento ad altre sezioni Manipolazione in sicurezza: vedi parte 7 Protezione individuale: vedi parte 8

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento



7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione

Requisiti o regole specifiche per maneggiare il prodotto

Non respirare le polveri. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Vedi sezione 8.

Istruzioni per igiene industriale generale

Si chiede il rispetto delle misure di sicurezza che disciplinano l'uso e la manipolazione di sostanze chimiche.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Utilizzare solo contenitori omologati per il prodotto.

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : CHERRY NEW 1125846
Data di redazione : 10.05.2015
Data di stampa : 10.05.2015

Versione : 1.0.0

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Proteggere da Irradiazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole Umidità.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Classe di deposito : 10

Classe di deposito (TRGS 510) : 10

Tenere lontana/e/o/i da

Stoccare almeno a 3m di distanza da: Sostanze chimiche/prodotti che reagiscono facilmente reciprocamente

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

7.3 Usi finali specifici

Nessuno

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale

ACETATO DI ISOPENTILE ; No. CAS : 123-92-2

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TRGS 900 (D)

Valore limite : 50 ppm / 270 mg/m³

Limite estremo : 1(I)

Versione : 02.04.2014

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : STEL (EC)

Valore limite : 100 ppm / 540 mg/m³

Versione : 08.06.2000

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TWA (EC)

Valore limite : 50 ppm / 270 mg/m³

Versione : 08.06.2000

2,6-DI-TERT-BUTIL-P-CRESOLO ; No. CAS : 128-37-0

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TRGS 900 (D)

Parametro : E: frazione inalabile

Valore limite : 10 mg/m³

Limite estremo : 4(II)

Annotazione : Y

Versione : 01.09.2012

Valori DNEL/DMEL e PNEC

DNEL/DMEL

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (locale) (BENZALDEIDE ; No. CAS : 100-52-7)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)

Valore limite : 6,3 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (locale) (BENZALDEIDE ; No. CAS : 100-52-7)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)

Valore limite : 1,3 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico) (BENZALDEIDE ; No. CAS : 100-52-7)

Via di esposizione : Dermico

Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)

Valore limite : 20,8 mg/kg

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico) (BENZALDEIDE ; No. CAS : 100-52-7)

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : CHERRY NEW 1125846

Data di redazione : 10.05.2015

Versione :

1.0.0

Data di stampa : 10.05.2015

Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	2,1 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (sistemico) (BENZALDEIDE ; No. CAS : 100-52-7)
Via di esposizione :	Per via orale
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	25 mg/kg
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (sistemico) (BENZALDEIDE ; No. CAS : 100-52-7)
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	34,7 mg/kg
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (sistemico) (BENZALDEIDE ; No. CAS : 100-52-7)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	10,4 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (sistemico) (ACETOFENONE ; No. CAS : 98-86-2)
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	5,6 mg/kg
Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (sistemico) (ACETOFENONE ; No. CAS : 98-86-2)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	9,8 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (sistemico) (ACETOFENONE ; No. CAS : 98-86-2)
Via di esposizione :	Per via orale
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	5,6 mg/kg
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (locale) (ACETOFENONE ; No. CAS : 98-86-2)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A breve termine (acuta)
Valore limite :	100 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (sistemico) (ACETOFENONE ; No. CAS : 98-86-2)
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	9,4 mg/kg
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (sistemico) (ACETOFENONE ; No. CAS : 98-86-2)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A breve termine (acuta)
Valore limite :	33 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (locale) (ACIDO BENZOICO ; No. CAS : 65-85-0)
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	4,5 mg/cm ²
Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (locale) (ACIDO BENZOICO ; No. CAS : 65-85-0)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	1,3 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (sistemico) (ACIDO BENZOICO ; No. CAS : 65-85-0)
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	20,8 mg/kg
Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (sistemico) (ACIDO BENZOICO ; No. CAS : 65-85-0)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	2,1 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (sistemico) (ACIDO BENZOICO ; No. CAS : 65-85-0)

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : CHERRY NEW 1125846

Data di redazione : 10.05.2015

Versione :

1.0.0

Data di stampa : 10.05.2015

Via di esposizione :	Per via orale
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	25 mg/kg
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (locale) (ACIDO BENZOICO ; No. CAS : 65-85-0)
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	4,5 mg/cm ²
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (locale) (ACIDO BENZOICO ; No. CAS : 65-85-0)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	6,3 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (sistemico) (ACIDO BENZOICO ; No. CAS : 65-85-0)
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	34,7 mg/kg
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (sistemico) (ACIDO BENZOICO ; No. CAS : 65-85-0)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	10,4 mg/m ³

PNEC

Tipo di valore limite :	PNEC acquatico, acqua dolce (BENZALDEIDE ; No. CAS : 100-52-7)
Valore limite :	1,07 µg/l
Tipo di valore limite :	PNEC acquatico, rilascio periodico (BENZALDEIDE ; No. CAS : 100-52-7)
Valore limite :	10,7 µg/l
Tipo di valore limite :	PNEC acquatico, acqua marina (BENZALDEIDE ; No. CAS : 100-52-7)
Valore limite :	0,1 µg/l
Tipo di valore limite :	PNEC sedimento, acqua dolce (BENZALDEIDE ; No. CAS : 100-52-7)
Valore limite :	10,44 µg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC sedimento, acqua marina (BENZALDEIDE ; No. CAS : 100-52-7)
Valore limite :	1,04 µg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC Terreno (BENZALDEIDE ; No. CAS : 100-52-7)
Valore limite :	5,93 µg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC impianto di depurazione (STP) (BENZALDEIDE ; No. CAS : 100-52-7)
Valore limite :	7,59 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC acquatico, acqua dolce (ACETOFENONE ; No. CAS : 98-86-2)
Valore limite :	0,08 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC acquatico, rilascio periodico (ACETOFENONE ; No. CAS : 98-86-2)
Valore limite :	0,86 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC acquatico, acqua marina (ACETOFENONE ; No. CAS : 98-86-2)
Valore limite :	0 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC sedimento, acqua dolce (ACETOFENONE ; No. CAS : 98-86-2)
Valore limite :	0,17 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC sedimento, acqua marina (ACETOFENONE ; No. CAS : 98-86-2)
Valore limite :	0,01 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC Terreno (ACETOFENONE ; No. CAS : 98-86-2)
Valore limite :	0,15 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC impianto di depurazione (STP) (ACETOFENONE ; No. CAS : 98-86-2)
Valore limite :	10 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Dispositivi tecnici adeguati

Se l'aspirazione locale risulta impossibile o insufficiente, tutta la zona di lavoro dev'essere sufficientemente arieggiata in maniera artificiale. Se l'aspirazione o ventilazione tecnica non è possibile, si deve far uso di respiratori.

Protezione individuale

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : CHERRY NEW 1125846
Data di redazione : 10.05.2015
Data di stampa : 10.05.2015

Versione : 1.0.0



Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

Protezione occhi/viso

Adatta protezione per gli occhi

Occhiali con protezione laterale DIN EN 166

Protezione della pelle

Protezione della mano

Si devono indossare guanti di protezione collaudati DIN EN 374

Materiale appropriato : Butil gomma elastica NBR (Caucciù di nitrile) PVC (cloruro di polivinile)

Protezione respiratoria

Non è richiesto alcun equipaggiamento personale protettivo delle vie respiratorie.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Dati di base rilevanti di sicurezza

Aspetto :		liquido
Odore :		fruttato
Colore		da incolore a giallo
Punto/ambito di fusione :		Nessun dato disponibile
Temperatura di congelamento :		Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione :	(1013 hPa)	non determinato
Temperatura di decomposizione :		Nessun dato disponibile
Punto d'infiammabilità :		72 °C
Temperatura di accensione :		Nessun dato disponibile
Sostanze solide infiammabili :		Not applicable.
Gas infiammabili :		Not applicable.
Aerosol infiammabili :		Not applicable.
Liquidi comburenti :		Not applicable.
Limite inferiore di esplosività :		Nessun dato disponibile
Limite superiore di esplosività :		Nessun dato disponibile
Proprietà esplosive :		No data available.
Pressione di vapore	(20 °C)	Dati non disponibili
Densità :	(20 °C)	1 - 1,021 g/cm ³
Densità relativa :	(20 °C)	Nessun dato disponibile
Test di separazione di solventi :	(20 °C)	Nessun dato disponibile
Solubilità in acqua :	(20 °C)	Insolubile
Solubile in:	(20 °C)	Non disponibile
pH :		Nessun dato disponibile
Log Pow	(20 °C)	Dati non disponibili
Viscosità :	(23 °C)	Nessun dato disponibile
Soglia olfattiva :		Nessun dato disponibile
Densità relativa di vapore :	(20 °C)	Nessun dato disponibile

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : CHERRY NEW 1125846
Data di redazione : 10.05.2015
Data di stampa : 10.05.2015

Versione : 1.0.0

Indice di evaporazione :

Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

Nessuno

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il sezione 7).

10.2 Stabilità chimica

Vedi alla sezione 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Può infiammarsi a contatto con acidi minerali ossidanti, agenti ossidanti forti.

10.4 Condizioni da evitare

Tenere lontano dal calore (ad es. superfici caldi), scintille e fiamme libere.

10.5 Materiali incompatibili

Agenti ossidanti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di combustione possibile formazione di: Biossido di carbonio (anidride carbonica). Monossido di carbonio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Effetti acuti

Nessun dato disponibile

Tossicità orale acuta

Parametro :	LD50 (BENZALDEIDE ; No. CAS : 100-52-7)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	1300 mg/kg
Parametro :	LD50 (ACETATO DI ISOPENTILE ; No. CAS : 123-92-2)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	16,6 g/kg
Parametro :	LD50 (ACETOFENONE ; No. CAS : 98-86-2)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	= 2081 mg/kg
Parametro :	LD50 (2,6-DI-TERT-BUTIL-P-CRESOLO ; No. CAS : 128-37-0)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	890 mg/kg
Parametro :	LD50 (2,6-DI-TERT-BUTIL-P-CRESOLO ; No. CAS : 128-37-0)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Topo
Dosi efficace :	1040 mg/kg
Parametro :	LD50 (ACIDO BENZOICO ; No. CAS : 65-85-0)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	ca. 2565 mg/kg
Parametro :	LD50 (CUMARINA ; No. CAS : 91-64-5)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : CHERRY NEW 1125846
Data di redazione : 10.05.2015
Data di stampa : 10.05.2015

Versione : 1.0.0

Dosi efficaci : 200 - 300 mg/kg

Tossicità dermale acuta

Parametro : LD50 (ACETOFENONE ; No. CAS : 98-86-2)

Via di esposizione : Dermico

Specie : Ratto

Dosi efficaci : = 3300 mg/kg

Parametro : LD50 (ACIDO BENZOICO ; No. CAS : 65-85-0)

Via di esposizione : Dermico

Specie : Coniglio

Dosi efficaci : > 2000 mg/kg

Tossicità per inalazione acuta

Parametro : LD50 (ACIDO BENZOICO ; No. CAS : 65-85-0)

Via di esposizione : Inalazione

Specie : Ratto

Dosi efficaci : > 12,2 mg/l

Tempo di esposizione : 4 h

Irritazione e ustione

Irritazione cutanea primaria

non irritante.

Irritazione degli occhi

Irritante.

Irritazione delle vie respiratorie

non irritante.

Sensibilizzazione

In caso di contatto con la pelle

sensibilizzanti.

In caso di inalazione

non sensibilizzante.

Tossicità dopo assunzione ripetuta (subacuta, subcronica, cronica)

Tossicità orale subacuta

Parametro : NOAEL(C) (ACIDO BENZOICO ; No. CAS : 65-85-0)

Via di esposizione : Per via orale

Specie : Ratto

Dosi efficaci : = 500 mg/kg

Tossicità cutanea subacuta

Parametro : NOAEL(C) (ACIDO BENZOICO ; No. CAS : 65-85-0)

Via di esposizione : Dermico

Specie : Coniglio

Dosi efficaci : = 2500 mg/kg

Tossicità inalativa subacuta

Parametro : NOAEC (ACIDO BENZOICO ; No. CAS : 65-85-0)

Via di esposizione : Inalazione

Specie : Ratto

Dosi efficaci : = 250 mg/m³

Tossicità inalativa cronica

Nessuna conosciuta.

Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)

Nessuna indicazione di carcinogenicità umana.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

12.1 Tossicità

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : CHERRY NEW 1125846
Data di redazione : 10.05.2015
Data di stampa : 10.05.2015

Versione : 1.0.0

Tossicità per le acque

Parametro :	LC50 (ACETOFENONE ; No. CAS : 98-86-2)
Specie :	Pesce
Parametri interpretativi :	Pimephales promelas
Dosi efficace :	= 162 mg/l
Tempo di esposizione :	96 h
Parametro :	LC50 (ACETOFENONE ; No. CAS : 98-86-2)
Specie :	Daphnia
Parametri interpretativi :	Daphnia magna
Dosi efficace :	= 528 mg/l
Tempo di esposizione :	48 h
Parametro :	EC50 (ACETOFENONE ; No. CAS : 98-86-2)
Specie :	Alga
Parametri interpretativi :	Pseudokirchneriella subcapitata
Dosi efficace :	= 40 mg/l
Tempo di esposizione :	72 h
Parametro :	LC50 (CUMARINA ; No. CAS : 91-64-5)
Specie :	Poecilia reticulata (Guppy)
Dosi efficace :	56 mg/l
Tempo di esposizione :	96 h
Parametro :	EC50 (CUMARINA ; No. CAS : 91-64-5)
Specie :	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Dosi efficace :	13,5 mg/l
Tempo di esposizione :	48 h
Parametro :	IC50 (ACETOFENONE ; No. CAS : 98-86-2)
Specie :	Batteri
Parametri interpretativi :	Fanghi attivi
Dosi efficace :	> 1000 mg/kg
Tempo di esposizione :	3 h
Parametro :	EC50 (ACIDO BENZOICO ; No. CAS : 65-85-0)
Specie :	Daphnia
Parametri interpretativi :	Daphnia magna
Dosi efficace :	= 500 mg/l
Tempo di esposizione :	48 h
Parametro :	EC50 (ACIDO BENZOICO ; No. CAS : 65-85-0)
Specie :	Alga
Parametri interpretativi :	Pseudokirchneriella subcapitata
Dosi efficace :	> 33,1 mg/l
Tempo di esposizione :	72 h

12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non c'è indizio di potenziale di accumulo biologico.

12.4 Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

La sostanza contenuta nella miscela non risponde ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH. Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

12.6 Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

12.7 Ulteriori informazioni ecotossicologiche

Nessuno

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : CHERRY NEW 1125846
Data di redazione : 10.05.2015
Data di stampa : 10.05.2015

Versione : 1.0.0

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento del prodotto/imballo

Smaltire rispettando la normativa vigente.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

ONU 3082

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Trasporto via terra (ADR/RID)

MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (UNDECAN-4-OLIDE · 1,3,4,6,7,8-ESAIIDRO-4,6,6,7,8,8-ESAMETILLINDENO[5,6-C]PIRANO)

Trasporto via mare (IMDG)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (UNDECAN-4-OLIDE · 1,3,4,6,7,8-HEXAHYDRO-4,6,6,7,8,8-HEXAMETHYLINDENO[5,6-C]PYRAN · 2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL)

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (UNDECAN-4-OLIDE · 1,3,4,6,7,8-HEXAHYDRO-4,6,6,7,8,8-HEXAMETHYLINDENO[5,6-C]PYRAN)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)

Classe(i) : 9
Codice di classificazione : M6
No. pericolo (no. Kemler) : 90
Codice di restrizione in galleria : E
Prescrizioni speciali : LQ 7 · E 1
Segnale di pericolo :



Trasporto via mare (IMDG)

Classe(i) : 9
Numero EmS : F-A / S-F
Prescrizioni speciali : LQ 5 I · E 1
Segnale di pericolo :



Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

Classe(i) : 9
Prescrizioni speciali : E 1
Segnale di pericolo :



14.4 Gruppo d'imballaggio

III

14.5 Pericoli per l'ambiente

Trasporto via terra (ADR/RID) : Sí

Trasporto via mare (IMDG) : Sí (P)

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR) : Sí

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : CHERRY NEW 1125846
Data di redazione : 10.05.2015
Data di stampa : 10.05.2015

Versione : 1.0.0

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative UE

Direttiva 67/548/CEE (Classificazione, Imballaggio e Etichettatura delle sostanze pericolose) e successive modifiche.
Direttiva 1999/45/CE (Classificazione, Imballaggio e Etichettatura dei preparati pericolosi) e successive modifiche.
Regolamento n°. 1907/2006/CE (REACH).
Regolamento n°. 1272/2008/CE (CLP).
Regolamento n°. 790/2009/CE (recante modifica, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico (ATP), del regolamento n°. 1272/2008/CE).
Regolamento UE 286/2011 (recante modifica, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico (ATP), del regolamento n°. 1272/2008/CE).
Regolamento UE 618/2012 (recante modifica, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico (ATP), del regolamento n°. 1272/2008/CE).
Regolamento UE 487/2013 (recante modifica, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico (ATP), del regolamento n°. 1272/2008/CE).

Norme nazionali

Italia: D.Lgs 81/2008 (Testo unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro) e successive modifiche e Direttiva 2009/161/UE - valutazione rischio chimico ai sensi del titolo IX

Classe di pericolo per le acque (WGK)

Classe : 2 (Inquinante per l'acqua.) Classificazione conformemente a VwVwS

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

non applicabile

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1 Indicazioni di modifiche

Nessuno

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

LEGENDA:

ADR:	Accord européen relative au transport international des marchandises dangereuses par route (accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada)
ASTM:	ASTM International, originariamente nota come American Society for Testing and Materials (ASTM)
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Registro Europeo delle Sostanze chimiche in Commercio)
EC(0/50/100):	Effective Concentration 0/50/100 (Concentrazione Effettiva Massima per 0/50/100% degli Individui)
LC(0/50/100):	Lethal Concentration 0/50/100 (Concentrazione Letale per 0/50/100% degli Individui)
IC50:	Inhibitor Concentration 50 (Concentrazione Inibente per il 50% degli Individui)
NOEL:	No Observed Effect Level (Dose massima senza effetti)
NOEC:	No Observed Effect Concentration (Concentrazione massima senza effetti)
LOEC:	Lowest Observed Effect Concentration (Concentrazione massima alla quale è possibile evidenziare un effetto)
DNEL:	Derived No Effect Level (Dose derivata di non effetto)
DMEL:	Derived Minimum Effect Level (Dose derivata di minimo effetto)
CLP:	Classification, Labelling and Packaging (Classificazione, Etichettatura e Imballaggio)
CSR:	Rapporto sulla Sicurezza Chimica (Chemical Safety Report)
LD(0/50/100):	Lethal Dose 0/50/100 (Dose Letale per 0/50/100% degli Individui)
IATA:	International Air Transport Association (Associazione Internazionale del Trasporto Aereo)
ICAO:	International Civil Aviation Organization (Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile)

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : CHERRY NEW 1125846

Data di redazione : 10.05.2015

Versione : 1.0.0

Data di stampa : 10.05.2015

Codice IMDG:	International Maritime Dangerous Goods code (Codice sul Regolamento del Trasporto Marittimo)
PBT:	Persistent, bioaccumulative and toxic (sostanze persistenti bioaccumulabili e tossiche)
RID:	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto Internazionale ferroviario delle merci Pericolose)
STEL:	Short term exposure limit (limite di esposizione a breve termine)
TLV:	Threshold limit value (soglia di valore limite)
TWA:	Time Weighted Average (media ponderata nel tempo)
UE:	Unione Europea
vPvB:	Very persistent very bioaccumulative (sostanze molto persistenti e molto bioaccumulabili)
N.D.:	Non disponibile.
N.A.:	Non applicabile
VwVwS.:	Text of Administrative Regulation on the Classification of Substances hazardous to waters into Water Hazard Classes (Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe – VwVwS)
PNEC:	Predicted No Effect Concentration
PNOS:	Particulates not Otherwise Specified
BOD:	Biochemical Oxygen Demand
COD:	Chemical Oxygen Demand
BCF:	BioConcentration Factor
TRGS :	Technische Regeln für Gefahrstoffe -Technical Rules for Hazardous Substances, defined by The Federal Institute for Occupational Safety and Health, Germany
LCLo:	Lethal Concentration Low (La minima concentrazione letale)
ThOD:	Theoretical Oxygen Demand

16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessuno

16.4 Testo delle R-, H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H302+H332	Nocivo se ingerito o inalato.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H361f	Sospettato di nuocere alla fertilità.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
10	Infiammabile.
20/22	Nocivo per inalazione e ingestione.
21	Nocivo a contatto con la pelle.
22	Nocivo per ingestione.
36	Irritante per gli occhi.
36/37	Irritante per gli occhi e le vie respiratorie.
36/38	Irritante per gli occhi e la pelle.
37	Irritante per le vie respiratorie.
38	Irritante per la pelle.
41	Rischio di gravi lesioni oculari.
43	Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
50/53	Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
51/53	Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
52/53	Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
62	Possibile rischio di ridotta fertilità.

Scheda di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : CHERRY NEW 1125846

Data di redazione : 10.05.2015

Versione : 1.0.0

Data di stampa : 10.05.2015

66

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

16.5 Indicazione per l'istruzione

Nessuno

16.6 Indicazioni aggiuntive

Nessuno

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)



Trade name : CHERRY NEW 1125846
Revision date : 10.05.2015
Print date : 10.05.2015

Version : 1.0.0

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

1.1 Product identifier

CHERRY NEW 1125846

1.2 Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Perfumes, fragrances

Uses advised against

Uses different from those above mentioned.

1.3 Details of the supplier of the safety data sheet

Supplier (manufacturer/importer/only representative/downstream user/distributor)

Armonia SA

Street : Corso San Gottardo, 35

Postal code/city : 60830 Chiasso - SWITZERLAND

Telephone : +41 916830162

Information contact : info@jeanalbertparfum.it

1.4 Emergency telephone number (Italy)

Centro Antiveleni di Milano +39 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda -Milano) (24h)

Centro Antiveleni di Pavia +39 0382 24444 (CAV IRCCS Fondazione Maugeri - Pavia)

Centro Antiveleni di Bergamo +39 800 883300 (CAV Ospedali Riuniti - Bergamo)

Centro Antiveleni di Firenze +39 055 7947819 (CAV Ospedale Careggi - Firenze)

Centro Antiveleni di Roma +39 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli - Roma)

Centro Antiveleni di Roma +39 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I - Roma)

Centro Antiveleni di Napoli +39 081 7472870 (CAV Ospedale Cardarelli - Napoli)

SECTION 2: Hazards identification

2.1 Classification of the substance or mixture

Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic 2 ; H411 - Hazardous to the aquatic environment : Category 2 ; Toxic to aquatic life with long lasting effects.

Eye Irrit. 2 ; H319 - Serious eye damage/eye irritation : Category 2A ; Causes serious eye irritation.

Skin Sens. 1 ; H317 - Skin sensitisation : Category 1 ; May cause an allergic skin reaction.

Classification according to Directive 67/548/EEC or 1999/45/EC

Toxic to aquatic organisms, may cause long-term adverse effects in the aquatic environment. · May cause sensitisation by skin contact. · Irritating to eyes.

N ; R 51/53 · R 43 · Xi ; R 36

2.2 Label elements

Labelling according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Hazard pictograms



Environment (GHS09) · Exclamation mark (GHS07)

Signal word

Warning

Hazard components for labelling

PIPERONAL ; CAS No. : 120-57-0

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)



Trade name : CHERRY NEW 1125846
Revision date : 10.05.2015
Print date : 10.05.2015

Version : 1.0.0

EUGENOL ; CAS No. : 97-53-0
BENZALDEHYDE ; CAS No. : 100-52-7
1,3,4,6,7,8-HEXAHYDRO-4,6,6,7,8- HEXAMETHYLINDENO[5,6-C]PYRAN ; CAS No. : 1222-05-5

Hazard statements

H317 May cause an allergic skin reaction.
H319 Causes serious eye irritation.
H411 Toxic to aquatic life with long lasting effects.

Precautionary statements

P102 Keep out of reach of children.
P103 Read label before use.
P264 Wash hands thoroughly after handling.
P333+P313 If skin irritation or rash occurs: Get medical advice/attention.
P337+P313 If eye irritation persists: Get medical advice/attention.

2.3 Other hazards

None

SECTION 3: Composition / information on ingredients

3.2 Mixtures

Hazardous substances

BENZALDEHYDE ; REACH registration No. : 01-2119455540-44 ; EC No. : 202-860-4; CAS No. : 100-52-7

Weight fraction : 15 - 20 %
Classification 67/548/EEC : Xn ; R20/22 Xi ; R36/37
Classification 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H332 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

UNDECAN-4-OLIDE ; EC No. : 203-225-4; CAS No. : 104-67-6

Weight fraction : 5 - 10 %
Classification 67/548/EEC : N ; R51/53
Classification 1272/2008 [CLP] : Aquatic Chronic 2 ; H411

ISOPENTYL ACETATE ; REACH registration No. : 01-2119548408-32 ; EC No. : 204-662-3; CAS No. : 123-92-2

Weight fraction : 1 - 5 %
Classification 67/548/EEC : R10 R66
Classification 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226

LINALOOL ; REACH registration No. : 01-2119474016-42 ; EC No. : 201-134-4; CAS No. : 78-70-6

Weight fraction : 1 - 5 %
Classification 67/548/EEC : Xi ; R38
Classification 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319

4-(2,6,6-TRIMETHYLCYCLOHEX-1-ENE-1-YL)-BUT-3-ENE-2-ONE ; EC No. : 238-969-9; CAS No. : 14901-07-6

Weight fraction : 1 - 5 %
Classification 67/548/EEC : N ; R51/53
Classification 1272/2008 [CLP] : Aquatic Chronic 2 ; H411

(E)-4-(2,6,6-TRIMETHYL-1-CYCLOHEXEN-1-YL)-3-BUTEN-2-ONE ; REACH registration No. : 01-2119449921-34 ; EC No. : 201-224-3; CAS No. : 79-77-6

Weight fraction : 1 - 5 %
Classification 67/548/EEC : N ; R51/53
Classification 1272/2008 [CLP] : Aquatic Chronic 2 ; H411

IONONE ; EC No. : 232-396-8; CAS No. : 8013-90-9

Weight fraction : 1 - 5 %
Classification 67/548/EEC : N ; R51/53
Classification 1272/2008 [CLP] : Aquatic Chronic 2 ; H411

ACETOPHENONE ; REACH registration No. : 01-2119533169-37 ; EC No. : 202-708-7; CAS No. : 98-86-2

Weight fraction : 1 - 5 %

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)



Trade name : CHERRY NEW 1125846
Revision date : 10.05.2015
Print date : 10.05.2015

Version : 1.0.0

Classification 67/548/EEC : Xn ; R22 Xi ; R36
Classification 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Eye Irrit. 2 ; H319
PIPERONAL ; EC No. : 204-409-7; CAS No. : 120-57-0
Weight fraction : 1 - 5 %
Classification 67/548/EEC : R43
Classification 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1 ; H317
4'-METHYLACETOPHENONE ; REACH registration No. : 01-2119972326-32 ; EC No. : 204-514-8; CAS No. : 122-00-9
Weight fraction : 1 - 5 %
Classification 67/548/EEC : Xn ; R22 Xi ; R36
Classification 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Eye Irrit. 2 ; H319
EUGENOL ; EC No. : 202-589-1; CAS No. : 97-53-0
Weight fraction : 1 - 5 %
Classification 67/548/EEC : R43 Xi ; R36
Classification 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319
METHYL IONONE (MIXTURE OF ISOMERS) ; EC No. : 215-635-0; CAS No. : 1335-46-2
Weight fraction : 1 - 5 %
Classification 67/548/EEC : N ; R51/53 Xi ; R36/38
Classification 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Chronic 2 ; H411
1,3,4,6,7,8-HEXAHYDRO-4,6,6,7,8,8-HEXAMETHYLINDENO[5,6-C]PYRAN ; REACH registration No. : 01-2119488227-29 ; EC No. : 214-946-9; CAS No. : 1222-05-5
Weight fraction : 1 - 5 %
Classification 67/548/EEC : N ; R50/53
Classification 1272/2008 [CLP] : Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410
ETHYL 2,3-EPOXY-3-PHENYLBUTYRATE ; EC No. : 201-061-8; CAS No. : 77-83-8
Weight fraction : 1 - 5 %
Classification 67/548/EEC : N ; R51/53 R43
Classification 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Chronic 2 ; H411
ETHYL 2-NAPHTHYL ETHER ; EC No. : 202-226-7; CAS No. : 93-18-5
Weight fraction : 1 - 5 %
Classification 67/548/EEC : N ; R51/53 Xi ; R38
Classification 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Chronic 2 ; H411
3-METHYL-4-(2,6,6-TRIMETHYL-2-CYCLOHEXEN-1-YL)-3-BUTEN-2-ONE ; REACH registration No. : 01-2119471851-35 ; EC No. : 204-846-3; CAS No. : 127-51-5
Weight fraction : 0,5 - 1 %
Classification 67/548/EEC : N ; R51/53 R43 Xi ; R36/38
Classification 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Chronic 2 ; H411
2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL ; EC No. : 204-881-4; CAS No. : 128-37-0
Weight fraction : < 0,5 %
Classification 67/548/EEC : N ; R50/53
Classification 1272/2008 [CLP] : Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410
DECANAL ; EC No. : 203-957-4; CAS No. : 112-31-2
Weight fraction : < 0,5 %
Classification 67/548/EEC : N ; R51/53
Classification 1272/2008 [CLP] : Aquatic Chronic 2 ; H411
BENZOIC ACID ; REACH registration No. : 01-2119455536-33 ; EC No. : 200-618-2; CAS No. : 65-85-0
Weight fraction : < 0,5 %
Classification 67/548/EEC : Xi ; R41 Xi ; R37
Classification 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315 STOT SE 3 ; H335
(Z)-1-(2,6,6-TRIMETHYL-1-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE ; EC No. : 245-843-7; CAS No. : 23726-92-3
Weight fraction : 0,1 - 0,5 %
Classification 67/548/EEC : R43

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)



Trade name : CHERRY NEW 1125846
Revision date : 10.05.2015
Print date : 10.05.2015

Version : 1.0.0

Classification 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1 ; H317
CINNAMALDEHYDE ; REACH registration No. : 01-2119935242-45 ; EC No. : 203-213-9; CAS No. : 104-55-2
Weight fraction : 0,1 - 0,5 %
Classification 67/548/EEC : R43 Xn ; R21 Xi ; R36/38
Classification 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H312 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319
(E)-1-(2,6,6-TRIMETHYL-2-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE ; EC No. : 246-430-4; CAS No. : 24720-09-0
Weight fraction : 0,1 - 0,5 %
Classification 67/548/EEC : R43 Xn ; R22
Classification 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Skin Sens. 1 ; H317
BENZYL SALICYLATE ; EC No. : 204-262-9; CAS No. : 118-58-1
Weight fraction : < 0,1 %
Classification 67/548/EEC : R43 R52/53 Xi ; R36
Classification 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Chronic 3 ; H412
COUMARIN ; EC No. : 202-086-7; CAS No. : 91-64-5
Weight fraction : < 0,1 %
Classification 67/548/EEC : R43 Xn ; R22
Classification 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Skin Sens. 1 ; H317
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE ; EC No. : 250-954-9; CAS No. : 32210-23-4
Weight fraction : < 0,5 %
Classification 67/548/EEC : N ; R51/53 R43
Classification 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Chronic 2 ; H411
NOPYL ACETATE ; EC No. : 204-891-9; CAS No. : 128-51-8
Weight fraction : < 0,1 %
Classification 67/548/EEC : N ; R51/53 R43 Xi ; R36
Classification 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Chronic 2 ; H411
HYDRATROPALDEHYDE ; EC No. : 202-255-5; CAS No. : 93-53-8
Weight fraction : < 0,1 %
Classification 67/548/EEC : Repr. Cat.3 ; R62 R43 Xi ; R36/38
Classification 1272/2008 [CLP] : Repr. 2 ; H361f Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319

SECTION 4: First aid measures

4.1 Description of first aid measures

When in doubt or if symptoms are observed, get medical advice.

Following inhalation

Remove victim out of the danger area. Symptoms may develop several hours following exposure; medical observation therefore necessary for at least 48 hours.

In case of skin contact

Wash immediately with: Water Remove contaminated, saturated clothing immediately. In case of skin irritation, consult a physician. In case of skin reactions, consult a physician.

After eye contact

After contact with the eyes, rinse with water with the eyelids open for a sufficient length of time, then consult an ophthalmologist immediately.

After ingestion

Never give anything by mouth to an unconscious person or a person with cramps.

4.2 Most important symptoms and effects, both acute and delayed

May cause sensitisation by skin contact. Causes serious eye irritation.

4.3 Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

None

SECTION 5: Firefighting measures

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)



Trade name : CHERRY NEW 1125846
Revision date : 10.05.2015
Print date : 10.05.2015

Version : 1.0.0

5.1 Extinguishing media

Suitable extinguishing media

Suitable extinguishing media alcohol resistant foam Carbon dioxide (CO₂) Water mist

Unsuitable extinguishing media

Full water jet

5.2 Special hazards arising from the substance or mixture

Hazardous combustion products

Carbon dioxide (CO₂) Carbon monoxide.

5.3 Advice for firefighters

Remove persons to safety.

Special protective equipment for firefighters

Do not inhale explosion and combustion gases. Use appropriate respiratory protection.

SECTION 6: Accidental release measures

6.1 Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Clear spills immediately. Wear a self-contained breathing apparatus and chemical protective clothing. Wear a self-contained breathing apparatus and chemical protective clothing.

For non-emergency personnel

Remove persons to safety.

6.2 Environmental precautions

Do not allow to enter into surface water or drains. In case of gas escape or of entry into waterways, soil or drains, inform the responsible authorities.

6.3 Methods and material for containment and cleaning up

For containment

Absorb with liquid-binding material (e.g. sand, diatomaceous earth, acid- or universal binding agents). Collect in closed and suitable containers for disposal.

For cleaning up

The contaminated area should be cleaned up immediately with: Water Retain contaminated washing water and dispose it.

Other information

Avoid generation of dust.

6.4 Reference to other sections

Reference to other sections Safe handling: see section 7 Personal protection equipment: see section 8

SECTION 7: Handling and storage



7.1 Precautions for safe handling

Protective measures

Specific requirements or handling rules

Do not breathe dust. Do not breathe gas/fumes/vapour/spray. See section 8.

Advices on general occupational hygiene

Normal precautions taken when handling chemicals should be observed.

7.2 Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)



Trade name : CHERRY NEW 1125846
Revision date : 10.05.2015
Print date : 10.05.2015

Version : 1.0.0

Only use containers specifically approved for the substance/product.

Requirements for storage rooms and vessels

Keep in a cool, well-ventilated place. Protect against UV-radiation/sunlight Humidity.

Hints on joint storage

Storage class : 10

Storage class (TRGS 510) : 10

Keep away from

Store at least 3 metres apart from: Chemicals/products that react together readily

Further information on storage conditions

Keep container tightly closed and in a well-ventilated place.

7.3 Specific end use(s)

None

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

8.1 Control parameters

Occupational exposure limit values

ISOPENTYL ACETATE ; CAS No. : 123-92-2

Limit value type (country of origin) : TRGS 900 (D)

Limit value : 50 ppm / 270 mg/m³

Peak limitation : 1(I)

Version : 02.04.2014

Limit value type (country of origin) : STEL (EC)

Limit value : 100 ppm / 540 mg/m³

Version : 08.06.2000

Limit value type (country of origin) : TWA (EC)

Limit value : 50 ppm / 270 mg/m³

Version : 08.06.2000

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL ; CAS No. : 128-37-0

Limit value type (country of origin) : TRGS 900 (D)

Parameter : E: inhalable fraction

Limit value : 10 mg/m³

Peak limitation : 4(II)

Remark : Y

Version : 01.09.2012

DNEL/DMEL and PNEC values

DNEL/DMEL

Limit value type : DNEL Consumer (local) (BENZALDEHYDE ; CAS No. : 100-52-7)

Exposure route : Inhalation

Exposure frequency : Long-term (repeated)

Limit value : 6,3 mg/m³

Limit value type : DNEL Consumer (local) (BENZALDEHYDE ; CAS No. : 100-52-7)

Exposure route : Inhalation

Exposure frequency : Long-term (repeated)

Limit value : 1,3 mg/m³

Limit value type : DNEL Consumer (systemic) (BENZALDEHYDE ; CAS No. : 100-52-7)

Exposure route : Dermal

Exposure frequency : Long-term (repeated)

Limit value : 20,8 mg/kg

Limit value type : DNEL Consumer (systemic) (BENZALDEHYDE ; CAS No. : 100-52-7)

Exposure route : Inhalation

Exposure frequency : Long-term (repeated)

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)



Trade name : CHERRY NEW 1125846
Revision date : 10.05.2015
Print date : 10.05.2015

Version : 1.0.0

Limit value : 2,1 mg/m³
Limit value type : DNEL Consumer (systemic) (BENZALDEHYDE ; CAS No. : 100-52-7)
Exposure route : Oral
Exposure frequency : Long-term (repeated)
Limit value : 25 mg/kg
Limit value type : DNEL worker (systemic) (BENZALDEHYDE ; CAS No. : 100-52-7)
Exposure route : Dermal
Exposure frequency : Long-term (repeated)
Limit value : 34,7 mg/kg
Limit value type : DNEL worker (systemic) (BENZALDEHYDE ; CAS No. : 100-52-7)
Exposure route : Inhalation
Exposure frequency : Long-term (repeated)
Limit value : 10,4 mg/m³
Limit value type : DNEL Consumer (systemic) (ACETOPHENONE ; CAS No. : 98-86-2)
Exposure route : Dermal
Exposure frequency : Long-term (repeated)
Limit value : 5,6 mg/kg
Limit value type : DNEL Consumer (systemic) (ACETOPHENONE ; CAS No. : 98-86-2)
Exposure route : Inhalation
Exposure frequency : Long-term (repeated)
Limit value : 9,8 mg/m³
Limit value type : DNEL Consumer (systemic) (ACETOPHENONE ; CAS No. : 98-86-2)
Exposure route : Oral
Exposure frequency : Long-term (repeated)
Limit value : 5,6 mg/kg
Limit value type : DNEL worker (local) (ACETOPHENONE ; CAS No. : 98-86-2)
Exposure route : Inhalation
Exposure frequency : Short-term (acute)
Limit value : 100 mg/m³
Limit value type : DNEL worker (systemic) (ACETOPHENONE ; CAS No. : 98-86-2)
Exposure route : Dermal
Exposure frequency : Long-term (repeated)
Limit value : 9,4 mg/kg
Limit value type : DNEL worker (systemic) (ACETOPHENONE ; CAS No. : 98-86-2)
Exposure route : Inhalation
Exposure frequency : Short-term (acute)
Limit value : 33 mg/m³
Limit value type : DNEL Consumer (local) (BENZOIC ACID ; CAS No. : 65-85-0)
Exposure route : Dermal
Exposure frequency : Long-term (repeated)
Limit value : 4,5 mg/cm²
Limit value type : DNEL Consumer (local) (BENZOIC ACID ; CAS No. : 65-85-0)
Exposure route : Inhalation
Exposure frequency : Long-term (repeated)
Limit value : 1,3 mg/m³
Limit value type : DNEL Consumer (systemic) (BENZOIC ACID ; CAS No. : 65-85-0)
Exposure route : Dermal
Exposure frequency : Long-term (repeated)
Limit value : 20,8 mg/kg
Limit value type : DNEL Consumer (systemic) (BENZOIC ACID ; CAS No. : 65-85-0)
Exposure route : Inhalation
Exposure frequency : Long-term (repeated)
Limit value : 2,1 mg/m³
Limit value type : DNEL Consumer (systemic) (BENZOIC ACID ; CAS No. : 65-85-0)
Exposure route : Oral
Exposure frequency : Long-term (repeated)

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)



Trade name : CHERRY NEW 1125846
Revision date : 10.05.2015
Print date : 10.05.2015

Version : 1.0.0

Limit value : 25 mg/kg
Limit value type : DNEL worker (local) (BENZOIC ACID ; CAS No. : 65-85-0)
Exposure route : Dermal
Exposure frequency : Long-term (repeated)
Limit value : 4,5 mg/cm²
Limit value type : DNEL worker (local) (BENZOIC ACID ; CAS No. : 65-85-0)
Exposure route : Inhalation
Exposure frequency : Long-term (repeated)
Limit value : 6,3 mg/m³
Limit value type : DNEL worker (systemic) (BENZOIC ACID ; CAS No. : 65-85-0)
Exposure route : Dermal
Exposure frequency : Long-term (repeated)
Limit value : 34,7 mg/kg
Limit value type : DNEL worker (systemic) (BENZOIC ACID ; CAS No. : 65-85-0)
Exposure route : Inhalation
Exposure frequency : Long-term (repeated)
Limit value : 10,4 mg/m³

PNEC

Limit value type : PNEC aquatic, freshwater (BENZALDEHYDE ; CAS No. : 100-52-7)
Limit value : 1,07 µg/l
Limit value type : PNEC aquatic, intermittent release (BENZALDEHYDE ; CAS No. : 100-52-7)
Limit value : 10,7 µg/l
Limit value type : PNEC aquatic, marine water (BENZALDEHYDE ; CAS No. : 100-52-7)
Limit value : 0,1 µg/l
Limit value type : PNEC sediment, freshwater (BENZALDEHYDE ; CAS No. : 100-52-7)
Limit value : 10,44 µG/kg
Limit value type : PNEC sediment, marine water (BENZALDEHYDE ; CAS No. : 100-52-7)
Limit value : 1,04 µG/kg
Limit value type : PNEC Soil (BENZALDEHYDE ; CAS No. : 100-52-7)
Limit value : 5,93 µG/kg
Limit value type : PNEC sewage treatment plant (STP) (BENZALDEHYDE ; CAS No. : 100-52-7)
Limit value : 7,59 mg/l
Limit value type : PNEC aquatic, freshwater (ACETOPHENONE ; CAS No. : 98-86-2)
Limit value : 0,08 mg/l
Limit value type : PNEC aquatic, intermittent release (ACETOPHENONE ; CAS No. : 98-86-2)
Limit value : 0,86 mg/l
Limit value type : PNEC aquatic, marine water (ACETOPHENONE ; CAS No. : 98-86-2)
Limit value : 0 mg/l
Limit value type : PNEC sediment, freshwater (ACETOPHENONE ; CAS No. : 98-86-2)
Limit value : 0,17 mg/kg
Limit value type : PNEC sediment, marine water (ACETOPHENONE ; CAS No. : 98-86-2)
Limit value : 0,01 mg/kg
Limit value type : PNEC Soil (ACETOPHENONE ; CAS No. : 98-86-2)
Limit value : 0,15 mg/kg
Limit value type : PNEC sewage treatment plant (STP) (ACETOPHENONE ; CAS No. : 98-86-2)
Limit value : 10 mg/l

8.2 Exposure controls

Appropriate engineering controls

If local exhaust ventilation is not possible or not sufficient, the entire working area must be ventilated by technical means. If technical exhaust or ventilation measures are not possible or insufficient, respiratory protection must be worn.

Personal protection equipment

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)



Trade name : CHERRY NEW 1125846
Revision date : 10.05.2015
Print date : 10.05.2015

Version : 1.0.0



When using do not eat, drink, smoke, sniff.

Eye/face protection

Suitable eye protection

Eye glasses with side protection DIN EN 166

Skin protection

Hand protection

Tested protective gloves must be worn DIN EN 374

Suitable material : Butyl caoutchouc (butyl rubber) NBR (Nitrile rubber) PVC (Polyvinyl chloride)

Respiratory protection

Usually no personal respirative protection necessary.

SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1 Information on basic physical and chemical properties

Safety relevant basis data

Appearance :		liquid
Odour :		fruity
Colour		colorless to yellow
Melting point/melting range :		No data available
Freezing point :		No data available
Initial boiling point and boiling range :	(1013 hPa)	non determinato
Decomposition temperature :		No data available
Flash point :		72 °C
Ignition temperature :		No data available
Flammable solids :		Not applicable.
Flammable gases :		Not applicable.
Flammable aerosols :		Not applicable.
Oxidising liquids :		Not applicable.
Lower explosion limit :		No data available
Upper explosion limit :		No data available
Explosive properties :		No data available.
Vapour pressure	(20 °C)	No data available
Density :	(20 °C)	1 - 1,021 g/cm ³
Relative density :	(20 °C)	No data available
Solvent separation test :	(20 °C)	No data available
Water solubility :	(20 °C)	insoluble
Soluble in:	(20 °C)	No data available
pH :		No data available
Log Pow	(20 °C)	Not available
Viscosity :	(23 °C)	No data available
Odour threshold :		No data available
Relative vapour density :	(20 °C)	No data available
Evaporation rate :		No data available

9.2 Other information

None

SECTION 10: Stability and reactivity

10.1 Reactivity

Stable under recommended storage and handling conditions(See section 7).

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)



Trade name : CHERRY NEW 1125846
Revision date : 10.05.2015
Print date : 10.05.2015

Version : 1.0.0

10.2 Chemical stability

See section 7. No additional measures necessary.

10.3 Possibility of hazardous reactions

May catch fire on contact with oxidising mineral acids, strong oxidizing agents.

10.4 Conditions to avoid

Keep away from sources of heat (e.g. hot surfaces), sparks and open flames.

10.5 Incompatible materials

Oxidising agent.

10.6 Hazardous decomposition products

If burned can release: Carbon dioxide. Carbon monoxide.

SECTION 11: Toxicological information

11.1 Information on toxicological effects

Acute effects

No data available

Acute oral toxicity

Parameter :	LD50 (BENZALDEHYDE ; CAS No. : 100-52-7)
Exposure route :	Oral
Species :	Rat
Effective dose :	1300 mg/kg
Parameter :	LD50 (ISOPENTYL ACETATE ; CAS No. : 123-92-2)
Exposure route :	Oral
Species :	Rat
Effective dose :	16,6 g/kg
Parameter :	LD50 (ACETOPHENONE ; CAS No. : 98-86-2)
Exposure route :	Oral
Species :	Rat
Effective dose :	= 2081 mg/kg
Parameter :	LD50 (2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL ; CAS No. : 128-37-0)
Exposure route :	Oral
Species :	Rat
Effective dose :	890 mg/kg
Parameter :	LD50 (2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL ; CAS No. : 128-37-0)
Exposure route :	Oral
Species :	Mouse
Effective dose :	1040 mg/kg
Parameter :	LD50 (BENZOIC ACID ; CAS No. : 65-85-0)
Exposure route :	Oral
Species :	Rat
Effective dose :	ca. 2565 mg/kg
Parameter :	LD50 (COUMARIN ; CAS No. : 91-64-5)
Exposure route :	Oral
Species :	Rat
Effective dose :	200 - 300 mg/kg

Acute dermal toxicity

Parameter :	LD50 (ACETOPHENONE ; CAS No. : 98-86-2)
Exposure route :	Dermal
Species :	Rat
Effective dose :	= 3300 mg/kg
Parameter :	LD50 (BENZOIC ACID ; CAS No. : 65-85-0)
Exposure route :	Dermal
Species :	Rabbit

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)



Trade name : CHERRY NEW 1125846
Revision date : 10.05.2015
Print date : 10.05.2015

Version : 1.0.0

Effective dose : > 2000 mg/kg

Acute inhalation toxicity

Parameter : LD50 (BENZOIC ACID ; CAS No. : 65-85-0)
Exposure route : Inhalation
Species : Rat
Effective dose : > 12,2 mg/l
Exposure time : 4 h

Irritant and corrosive effects

Primary irritation to the skin

Not an irritant.

Irritation to eyes

Irritant.

Irritation to respiratory tract

Not an irritant.

Sensitisation

In case of skin contact

sensitising.

In case of inhalation

not sensitising.

Repeated dose toxicity (subacute, subchronic, chronic)

Subacute oral toxicity

Parameter : NOAEL(C) (BENZOIC ACID ; CAS No. : 65-85-0)
Exposure route : Oral
Species : Rat
Effective dose : = 500 mg/kg

Subacute dermal toxicity

Parameter : NOAEL(C) (BENZOIC ACID ; CAS No. : 65-85-0)
Exposure route : Dermal
Species : Rabbit
Effective dose : = 2500 mg/kg

Subacute inhalation toxicity

Parameter : NOAEC (BENZOIC ACID ; CAS No. : 65-85-0)
Exposure route : Inhalation
Species : Rat
Effective dose : = 250 mg/m³

Chronic inhalation toxicity

None known.

CMR effects (carcinogenicity, mutagenicity and toxicity for reproduction)

No indication of human carcinogenicity.

SECTION 12: Ecological information

Do not allow uncontrolled discharge of product into the environment.

12.1 Toxicity

Aquatic toxicity

Parameter : LC50 (ACETOPHENONE ; CAS No. : 98-86-2)
Species : Fish
Evaluation parameter : Pimephales promelas
Effective dose : = 162 mg/l
Exposure time : 96 h
Parameter : LC50 (ACETOPHENONE ; CAS No. : 98-86-2)
Species : Daphnia
Evaluation parameter : Daphnia magna

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)



Trade name : CHERRY NEW 1125846
Revision date : 10.05.2015
Print date : 10.05.2015

Version : 1.0.0

Effective dose : = 528 mg/l
Exposure time : 48 h
Parameter : EC50 (ACETOPHENONE ; CAS No. : 98-86-2)
Species : Algae
Evaluation parameter : Pseudokirchneriella subcapitata
Effective dose : = 40 mg/l
Exposure time : 72 h
Parameter : LC50 (COUMARIN ; CAS No. : 91-64-5)
Species : Poecilia reticulata (Guppy)
Effective dose : 56 mg/l
Exposure time : 96 h
Parameter : EC50 (COUMARIN ; CAS No. : 91-64-5)
Species : Daphnia magna (Big water flea)
Effective dose : 13,5 mg/l
Exposure time : 48 h
Parameter : IC50 (ACETOPHENONE ; CAS No. : 98-86-2)
Species : bacteria
Evaluation parameter : Activated sludge
Effective dose : > 1000 mg/kg
Exposure time : 3 h
Parameter : EC50 (BENZOIC ACID ; CAS No. : 65-85-0)
Species : Daphnia
Evaluation parameter : Daphnia magna
Effective dose : = 500 mg/l
Exposure time : 48 h
Parameter : EC50 (BENZOIC ACID ; CAS No. : 65-85-0)
Species : Algae
Evaluation parameter : Pseudokirchneriella subcapitata
Effective dose : > 33,1 mg/l
Exposure time : 72 h

12.2 Persistence and degradability

No data available

12.3 Bioaccumulative potential

No indication of bioaccumulation potential.

12.4 Mobility in soil

No information available.

12.5 Results of PBT and vPvB assessment

The substance in the mixture does not meet the PBT/vPvB criteria according to REACH, annex XIII. This substance does not meet the PBT/vPvB criteria of REACH, annex XIII.

12.6 Other adverse effects

No information available.

12.7 Additional ecotoxicological information

None

SECTION 13: Disposal considerations

13.1 Waste treatment methods

Product/Packaging disposal

Dispose according to legislation.

SECTION 14: Transport information

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)



Trade name : CHERRY NEW 1125846
Revision date : 10.05.2015
Print date : 10.05.2015

Version : 1.0.0

14.1 UN number

UN 3082

14.2 UN proper shipping name

Land transport (ADR/RID)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (UNDECAN-4-OLIDE · 1,3,4,6,7,8-HEXAHYDRO-4,6,6,7,8-HEXAMETHYLINDENO[5,6-C]PYRAN)

Sea transport (IMDG)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (UNDECAN-4-OLIDE · 1,3,4,6,7,8-HEXAHYDRO-4,6,6,7,8-HEXAMETHYLINDENO[5,6-C]PYRAN · 2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL)

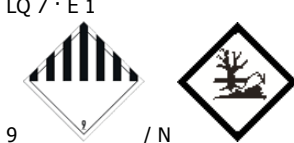
Air transport (ICAO-TI / IATA-DGR)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (UNDECAN-4-OLIDE · 1,3,4,6,7,8-HEXAHYDRO-4,6,6,7,8-HEXAMETHYLINDENO[5,6-C]PYRAN)

14.3 Transport hazard class(es)

Land transport (ADR/RID)

Class(es) : 9
Classification code : M6
Hazard identification number (Kemler No.) : 90
Tunnel restriction code : E
Special provisions : LQ 7 · E 1
Hazard label(s) :



9 / N

Sea transport (IMDG)

Class(es) : 9
EmS-No. : F-A / S-F
Special provisions : LQ 5 I · E 1
Hazard label(s) :



9 / N

Air transport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Class(es) : 9
Special provisions : E 1
Hazard label(s) :



9 / N

14.4 Packing group

III

14.5 Environmental hazards

Land transport (ADR/RID) : Yes

Sea transport (IMDG) : Yes (P)

Air transport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Yes

14.6 Special precautions for user

None

14.7 Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code

not applicable

SECTION 15: Regulatory information

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)



Trade name : CHERRY NEW 1125846
Revision date : 10.05.2015
Print date : 10.05.2015

Version : 1.0.0

15.1 Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

EU legislation

Directive 67/548/CEE (Dangerous substances classification, labelling and packaging) and subsequent amendments.
Directive 1999/45/CE (Dangerous preparations classification, labelling and packaging) and subsequent amendments.
Regulation n°. 1907/2006/CE (REACH).
Regulation n°. 1272/2008/CE (CLP).
Regulation n°. 790/2009/CE (amending, for the purposes of its adaptation to technical and scientific progress, Regulation (EC) No 1272/2008)
Regulation EU 286/2011 (amending, for the purposes of its adaptation to technical and scientific progress, Regulation (EC) No 1272/2008)
Regulation EU 618/2012 (amending, for the purposes of its adaptation to technical and scientific progress, Regulation (EC) No 1272/2008).
Regulation EU 487/2013 (amending, for the purposes of its adaptation to technical and scientific progress, Regulation (EC) No 1272/2008).

National regulations

Italy: Legislative Decree 81/2008 (Consolidated Law on protection of health and safety at work), as amended and Directive 2009/161/UE - chemical risk assessment in accordance with Title IX

Water hazard class (WGK)

Class : 2 (Hazardous to water) Classification according to VwVwS

15.2 Chemical Safety Assessment

not applicable

SECTION 16: Other information

16.1 Indication of changes

None

16.2 Abbreviations and acronyms

LEGENDA:

ADR:	Accord européen relative au transport international des marchandises dangereuses par route (accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada)
ASTM:	ASTM International, originariamente nota come American Society for Testing and Materials (ASTM)
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Registro Europeo delle Sostanze chimiche in Commercio)
EC(0/50/100):	Effective Concentration 0/50/100 (Concentrazione Effettiva Massima per 0/50/100% degli Individui)
LC(0/50/100):	Lethal Concentration 0/50/100 (Concentrazione Letale per 0/50/100% degli Individui)
IC50:	Inhibitor Concentration 50 (Concentrazione Inibente per il 50% degli Individui)
NOEL:	No Observed Effect Level (Dose massima senza effetti)
NOEC:	No Observed Effect Concentration (Concentrazione massima senza effetti)
LOEC:	Lowest Observed Effect Concentration (Concentrazione massima alla quale è possibile evidenziare un effetto)
DNEL:	Derived No Effect Level (Dose derivata di non effetto)
DMEL:	Derived Minimum Effect Level (Dose derivata di minimo effetto)
CLP:	Classification, Labelling and Packaging (Classificazione, Etichettatura e Imballaggio)
CSR:	Rapporto sulla Sicurezza Chimica (Chemical Safety Report)
LD(0/50/100):	Lethal Dose 0/50/100 (Dose Letale per 0/50/100% degli Individui)
IATA:	International Air Transport Association (Associazione Internazionale del Trasporto Aereo)
ICAO:	International Civil Aviation Organization (Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile)
Codice IMDG:	International Maritime Dangerous Goods code (Codice sul Regolamento del Trasporto Marittimo)
PBT:	Persistent, bioaccumulative and toxic (sostanze persistenti bioaccumulabili e tossiche)
RID:	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto Internazionale ferroviario delle merci Pericolose)
STEL:	Short term exposure limit (limite di esposizione a breve termine)
TLV:	Threshold limit value (soglia di valore limite)

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)



Trade name : CHERRY NEW 1125846
Revision date : 10.05.2015
Print date : 10.05.2015

Version : 1.0.0

TWA: Time Weighted Average (media ponderata nel tempo)
UE: Unione Europea
vPvB: Very persistent very bioaccumulative (sostanze molto persistenti e molto bioaccumulabili)
N.D.: Non disponibile.
N.A.: Non applicabile
VwVwS.: Text of Administrative Regulation on the Classification of Substances hazardous to waters into Water Hazard Classes (Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe – VwVwS)
PNEC: Predicted No Effect Concentration
PNOS: Particulates not Otherwise Specified
BOD: Biochemical Oxygen Demand
COD: Chemical Oxygen Demand
BCF: BioConcentration Factor
TRGS : Technische Regeln für Gefahrstoffe -Technical Rules for Hazardous Substances, defined by The Federal Institute for Occupational Safety and Health, Germany
LCLo: Lethal Concentration Low (La minima concentrazione letale)
ThOD: Theoretical Oxygen Demand

16.3 Key literature references and sources for data

None

16.4 Relevant R-, H- and EUH-phrases (Number and full text)

H226 Flammable liquid and vapour.
H302 Harmful if swallowed.
H302+H332 Harmful if swallowed or if inhaled.
H312 Harmful in contact with skin.
H315 Causes skin irritation.
H317 May cause an allergic skin reaction.
H318 Causes serious eye damage.
H319 Causes serious eye irritation.
H335 May cause respiratory irritation.
H361f Suspected of damaging fertility.
H410 Very toxic to aquatic life with long lasting effects.
H411 Toxic to aquatic life with long lasting effects.
H412 Harmful to aquatic life with long lasting effects.
10 Flammable.
20/22 Harmful by inhalation and if swallowed.
21 Harmful in contact with skin.
22 Harmful if swallowed.
36 Irritating to eyes.
36/37 Irritating to eyes and respiratory system.
36/38 Irritating to eyes and skin.
37 Irritating to respiratory system.
38 Irritating to skin.
41 Risk of serious damage to eyes.
43 May cause sensitisation by skin contact.
50/53 Very toxic to aquatic organisms, may cause long-term adverse effects in the aquatic environment.
51/53 Toxic to aquatic organisms, may cause long-term adverse effects in the aquatic environment.
52/53 Harmful to aquatic organisms, may cause long-term adverse effects in the aquatic environment.
62 Possible risk of impaired fertility.
66 Repeated exposure may cause skin dryness or cracking.

16.5 Training advice

None

16.6 Additional information

None

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)



Trade name : CHERRY NEW 1125846
Revision date : 10.05.2015
Print date : 10.05.2015

Version : 1.0.0

The above information describes exclusively the safety requirements of the product and is based on our present-day knowledge. The information is intended to give you advice about the safe handling of the product named in this safety data sheet, for storage, processing, transport and disposal. The information cannot be transferred to other products. In the case of mixing the product with other products or in the case of processing, the information on this safety data sheet is not necessarily valid for the new made-up material.
