

DAILY Apple

Emessa il 26/08/2025 - Rev. n. 9 del 26/08/2025

#1/17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale: DAILY Apple

Codici prodotto: consultare servizio commerciale

1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Detergente neutro

Settori d'uso:

Usi professionali[SU22]

Categorie di prodotti:

Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)

Categorie di processo:

Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/svuotamento) da/a recipienti/grandi contenitori, in strutture non dedicate[PROC8A], Applicazione con rulli o pennelli [PROC10]

Usi sconsigliati

Non utilizzare per usi diversi da quelli indicati

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

AEB SpA - Via Vittorio Arici 104 S.Polo - 25134 Brescia (BS) Italy

Tel. +39.030.2307.1 Fax +39.030.2307281

E-mail: info@aeb-group.com - Internet: www.aeb-group.com

E-mail tecnico competente/technical dept./Kompetenzzentrum: sds@aeb-group.com

Prodotto da AEB SpA Via Vittorio Arici 104 S. Polo 25134 Brescia

1.4. Numero telefonico di emergenza

Centralino/Switchboard +39.030.2307.1 - (h 8.30-12.00 13.30-18.00 GMT+1; Lingua/Language: Italiano, English)

FOGGIA 800183459 (Az. Osp. Univ. Foggia)

MILANO 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda)

PAVIA 0382 24444 (CAV Centro Nazionale di Informazione Toss.)

BERGAMO 800 883300 (CAV Ospedale Papa Giovanni XXII)

FIRENZE 055 7947819 (CAV Ospedale Careggi)

ROMA 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli)

ROMA 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I)

ROMA 06 68593726 (CAV Osp. Pediatrico Bambino Gesù)

NAPOLI 081 5453333 (Az. Osp. Cardarelli)

VERONA 800011858 (Azienda Ospedaliera Integrata Verona)

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli



DAILY Apple

Emessa il 26/08/2025 - Rev. n. 9 del 26/08/2025

#2/17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

2.1.1 Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008:

Pittogrammi:

Nessuno.

Codici di classe e di categoria di pericolo:

Non pericoloso

Codici di indicazioni di pericolo:

Non pericoloso

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura conforme al regolamento (CE) n. 1272/2008:

Pittogrammi, codici di avvertenza:

Nessuno.

Codici di indicazioni di pericolo:

Non pericoloso

Codici di indicazioni di pericolo supplementari:

EUH208 - Contiene preservanti: Benzisothiazolinone. Può provocare una reazione allergica. Contiene:

4-tert-butylcyclohexyl acetate, benzyl alcohol. Può provocare una reazione allergica.

EUH210 - Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Consigli di prudenza:

Nessuna in particolare.

Contiene (Reg.CE 648/2004):

< 5% Profumo, Tensioattivi non ionici, benzyl alcohol, GERANIOL

Preservanti: Benzisothiazolinone

2.3. Altri pericoli

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze PBT o vPvB a norma del Regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze che interferiscono con il Sistema Endocrino a norma del Regolamento (UE) 2017/2100

Non Ingerire - Tenere fuori dalla portata dei bambini

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non pertinente



DAILY Apple

Emessa il 26/08/2025 - Rev. n. 9 del 26/08/2025

#3/17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

3.2 Miscele

Sostanza	Concentrazione [w/w]	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACh
2-(2-Etossietossi) etanolo sostanza per la quale la normativa comunitaria fissa limiti di esposizione sul luogo di lavoro	>= 1 < 2,5%			111-90-0	203-919-7	01-2119475 105-42-XXX X
Alcooli, C12-14, etossilati e propossilate	>= 0,1 < 1%	Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 3, H412 Tossicità acuta Fattore M = 1 Tossicità cronica Fattore M = 1		68439-51-0		Polymer
4-tert-butylcyclohexyl acetate	>= 0,1 < 1%	Skin Sens. 1B, H317		32210-23-4	250-954-9	01-2119976 286-24-XXX X
Alchil poliglicol etere C12-18	>= 0,1 < 1%	Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 3, H412 Tossicità acuta Fattore M = 1 Tossicità cronica Fattore M = 1		146340-16-1		
benzyl alcohol	>= 0,1 < 1%	Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319 ATE oral = 1.200,000 mg/kg	603-057-00-5	100-51-6	202-859-9	01-2119492 630-38-XXX X
Benzisothiazolinone	< 0,036%	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 2, H330; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Limits: Skin Sens. 1, H317 %C >=0,036; Tossicità acuta Fattore M = 1 Tossicità cronica Fattore M = 1 ATE oral = 450,000 mg/kg ATE inhal = 0,210 mg/l/4 h	613-088-00-6	2634-33-5	220-120-9	01-2120761 540-60-XXX X

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione:

Aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato.



DAILY Apple

Emessa il 26/08/2025 - Rev. n. 9 del 26/08/2025

#4/17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

In caso di malessere consultare un medico.

Contatto diretto con la pelle (del prodotto puro):

Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

Contatto diretto con gli occhi (del prodotto puro):

Lavare immediatamente con acqua abbondante per almeno 10 minuti.

Ingestione:

Non pericoloso. In caso di malessere consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

A contatto con la pelle potrebbe provocarne rash cutaneo.

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

Trattamento sintomatico

SEZIONE 5. Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione consigliati:

Acqua nebulizzata, CO2, schiuma, polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio.

Mezzi di estinzione da evitare:

Getti d'acqua. Usare getti d'acqua unicamente per raffreddare le superfici dei contenitori esposte al fuoco.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessun dato disponibile.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare protezioni per le vie respiratorie.

Casco di sicurezza ed indumenti protettivi completi.

L'acqua nebulizzata può essere usata per proteggere le persone impegnate nell'estinzione

Si consiglia inoltre di utilizzare autorespiratori, soprattutto, se si opera in luoghi chiusi e poco ventilati.

Raffreddare i contenitori con getti d'acqua

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1 Per chi non interviene direttamente:

Allontanarsi dalla zona circostante la fuoriuscita o rilascio. Non fumare. Indossare guanti ed indumenti protettivi.

6.1.2 Per chi interviene direttamente:

Eliminare tutte le fiamme libere e le possibili fonti di ignizione. Non fumare.

Predisporre un'adeguata ventilazione.

DAILY Apple

Emessa il 26/08/2025 - Rev. n. 9 del 26/08/2025

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Evacuare l'area di pericolo ed, eventualmente, consultare un esperto.

6.2. Precauzioni ambientali

Contenere le perdite con terra o sabbia.

Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.

Smaltire il residuo nel rispetto delle normative vigenti.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

6.3.1 Per il contenimento

Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione. Eventualmente assorbirlo con materiale inerte o aspirarlo.

Impedire che penetri nella rete fognaria.

6.3.2 Per la pulizia

Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

6.3.3 Altre informazioni:

Nessuna in particolare.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento ai punti 8 e 13 per ulteriori informazioni

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori.

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Vedere anche il successivo paragrafo 8.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Mantenere nel contenitore originale ben chiuso. Non stoccare in contenitori aperti o non etichettati.

Tenere i contenitori in posizione verticale e sicura evitando la possibilità di cadute od urti.

Stoccare in luogo fresco e asciutto, lontano da qualsiasi fonte di calore e dall'esposizione diretta dei raggi solari.

7.3 Usi finali particolari

Usi professionali:

Manipolare con cautela.

Stoccare in luogo areato e lontano da fonti di calore (10-30°C)

Conservare nel contenitore originale, ben chiuso

SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

______ Relativi alle sostanze contenute: 2-(2-Etossietossi) etanolo: Limit value – Eight hours (ppm)/(mg/m3)

#5/17



DAILY Apple

Emessa il 26/08/2025 - Rev. n. 9 del 26/08/2025

#6/17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Canada – Ontartio: 30/165 Germany (AGS): 6(1)/35(1) Germany (DFG): x/50(1)

Sweden: 15/80

Switzerland: x/50 inhalable aerosol

Limit value - Short term

(ppm)/mg/m3)

Canada - Ontario: x/x

Germany (AGS): 12(1)(2)/70(1)(2) Germany (DFG): x/100(1)(2) Sweden: 30(1)/170(1)

Switzerland: x/100 inhalable aerosol

Remarks

Germany (AGS): (1) Inhalable aerosol and vapour (2) 15 minutes reference period Germany (DFG): (1) Inhalable fraction and vapour (2) 15 minutes reference period

Sweden: (1) Short - term value, 15 minutes average value

benzyl alcohol:

Limit value - Eight hours

(ppm)/(mg/m3)

Finalnd: 10/45

Germany (AGS): 5(1)/22(1) Germany (DFG): 5(1)(2)/22(1)(2)

Latvia: x/5 Poland: x/240 (1)

Switzerland: 5/22 (MAK)

Limit Value - Short Term

(ppm)/(mg/m3)

Finalnd: x/x

Germany (AGS): 10(1)(2)/44(1)(2) Germany (DFG): 10(1)(2)(3)/44(1)(2)(3)

Latvia: x/x Poland: x/x Switzerland:x/x

Remarks

Germany (AGS) (1) Inhalable fraction and vapour (2) 15 minutes average value

Germany (DFG) (1) Inhalable fraction and vapour (2) Skin (3) 15 minutes average value

- Sostanza: 2-(2-Etossietossi) etanolo

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 37 (mg/m3)

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 50 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 18,3 (mg/m3)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 25 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Orale = 25 (mg/kg bw/day)

Effetti locali Lungo termine Lavoratori Inalazione = 18 (mg/m3)

Effetti locali Lungo termine Consumatori Inalazione = 9 (mg/m3)

PNEC

Acqua dolce = 0.74 (mg/I)

Sedimenti Acqua dolce = 2,74 (mg/kg/Sedimenti)

Acqua di mare = 0,074 (mg/l)



DAILY Apple

Emessa il 26/08/2025 - Rev. n. 9 del 26/08/2025

#7/17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Sedimenti Acqua di mare = 0,274 (mg/kg/Sedimenti) STP = 500 (mg/l) Suolo = 0,15 (mg/kg Suolo)

- Sostanza: 4-tert-butylcyclohexyl acetate

PNEC

Acqua dolce = 0,0053 (mg/l)

Sedimenti Acqua dolce = 2,01 (mg/kg/Sedimenti)

Acqua di mare = 0,00053 (mg/l)

Sedimenti Acqua di mare = 0,21 (mg/kg/Sedimenti)

STP = 12,2 (mg/l)

Suolo = 0,42 (mg/kg Suolo)

- Sostanza: benzyl alcohol

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 22 (mg/m3)

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 180 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 5,4 (mg/m3)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 4 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Orale = 4 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Breve termine Lavoratori Inalazione = 110 (mg/m3)

PNEC

Acqua dolce = 1 (mg/l)

Sedimenti Acqua dolce = 5,27 (mg/kg/Sedimenti)

Acqua di mare = 0,1 (mg/l)

Sedimenti Acqua di mare = 0,527 (mg/kg/Sedimenti)

STP = 39 (mg/l)

Suolo = 0.456 (mg/kg Suolo)

- Sostanza: Benzisothiazolinone

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 6,81 (mg/m3)

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 0,966 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 1,2 (mg/m3)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 0,345 (mg/kg bw/day)

PNEC

Acqua dolce = 0.00403 (mg/l)

Sedimenti Acqua dolce = 0,0499 (mg/kg/Sedimenti)

Acqua di mare = 0.000403 (mg/l)

Sedimenti Acqua di mare = 0,00499 (mg/kg/Sedimenti)

STP = 1.03 (mg/l)

Suolo = 3 (mg/kg Suolo)

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1 Controlli tecnici idonei:

Usi professionali:

Nessun controllo specifico previsto (agire secondo corretta prassi e normativa specifica prevista per il tipo di rischio associato)

8.2.2 Misure di protezione individuale:

a) Protezioni per gli occhi / il volto Non necessaria per il normale utilizzo.



DAILY Apple

Emessa il 26/08/2025 - Rev. n. 9 del 26/08/2025

#8/17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

b) Protezione della pelle

i) Protezione delle mani

Non necessaria per il normale utilizzo.

In caso di soggetti già sensibilizzati alle sostanze/miscele presenti nel prodotto usare guanti protettivi resistenti ai prodotti chimici (EN 374-1/EN374-2/EN374-3) salvo diverse disposizioni da parte del RSPP e/o da valutazioni di indagini igienistiche ambientali.

ii) Altro

Durante le operazioni di lavoro secondo le disposizioni del responsabile (datore di lavoro, RSPP...) indossare indumenti a protezione della pelle (abito da lavoro generico/antiacido, scarpe antinfortunistiche o altri dispositivi previsti).

c) Protezione respiratoria

Non necessaria per il normale utilizzo.

d) Pericoli termici

Nessun pericolo da segnalare

8.2.3 Controlli dell'esposizione ambientale:

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà fisiche e chimiche	Valore	Metodo di determinazione
Stato fisico	Liquido Limpido	
Colore	giallo	
Odore	mela verde	
Soglia olfattiva	non determinato in quanto considerato non rilevante per la caratterizzazione del prodotto	
Punto di fusione/punto di congelamento	non determinato in quanto considerato non rilevante per la caratterizzazione del prodotto	
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	non determinato in quanto considerato non rilevante per la caratterizzazione del prodotto	
Infiammabilità	non determinato in quanto considerato non rilevante per la caratterizzazione del prodotto	
Limite inferiore e superiore di esplosività	non determinato in quanto considerato non rilevante per la caratterizzazione del prodotto	
Punto di infiammabilità	non determinato in quanto considerato non rilevante per la caratterizzazione del prodotto	
Temperatura di autoaccensione	non determinato in quanto considerato non rilevante per la caratterizzazione del prodotto	
Temperatura di decomposizione	non determinato in quanto considerato non rilevante per la caratterizzazione del prodotto	
рН	7.5 ± 0.5 (20 °); 7.5 ± 0.5 (20 ° sol. 3%)	
Viscosità cinematica	non determinato in quanto considerato non rilevante per la caratterizzazione del prodotto	
Solubilità	non determinato in quanto considerato non rilevante per la caratterizzazione del prodotto	
Idrosolubilità	non determinato in quanto considerato non rilevante per la caratterizzazione del prodotto	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	non determinato in quanto considerato non rilevante per la caratterizzazione del prodotto	



DAILY Apple

Emessa il 26/08/2025 - Rev. n. 9 del 26/08/2025

#9/17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Proprietà fisiche e chimiche	Valore	Metodo di determinazione
	non determinato in quanto considerato non rilevante per la caratterizzazione del prodotto	
Densità e/o densità relativa	1.05 ± 0.05 (20 ° C)	
	non determinato in quanto considerato non rilevante per la caratterizzazione del prodotto	
	non determinato in quanto considerato non rilevante per la caratterizzazione del prodotto	

9.2. Altre informazioni

9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Non pertinente

9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza

Non pertinente

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessun rischio di reattività

10.2. Stabilità chimica

Nessuna reazione pericolosa se manipolato e immagazzinato secondo le disposizioni.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono previste reazioni pericolose

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna da segnalare

10.5. Materiali incompatibili

Nessuno in particolare



DAILY Apple

Emessa il 26/08/2025 - Rev. n. 9 del 26/08/2025

10 / 17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si decompone se utilizzato per gli usi previsti.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

ATE(mix) oral = 57.236,1 mg/kg

(a) tossicità acuta: 2-(2-Etossietossi) etanolo: Ingestione - LD50 ratto (mg/kg/24h bw):6031

Contatto con la pelle - LC50 ratto /coniglio (mg/kg/24h bw): 9143

Inalazione - LD50 ratto (mg/l/8h): 0.02

Alcooli, C12-14, etossilati e propossilate: Ingestione - LD50 ratto (mg/kg/24h bw): >2000

Contatto con la pelle - LC50 ratto /coniglio (mg/kg/24h bw): n.d.

Inalazione - LD50 ratto (mg/l/4h): n.d.

4-tert-butylcyclohexyl acetate: Ingestione - LD50 ratto (mg/kg/24h bw): 3370

Contatto con la pelle - LC50 ratto /coniglio (mg/kg/24h bw): n.d.

Inalazione - LD50 ratto (mg/l/4h): n.d.

Alchil poliglicol etere C12-18: Ingestione - LD50 ratto (mg/kg/24h bw): >2000 (OECD - Linea guida 401)

Contatto con la pelle - LC50 ratto /coniglio (mg/kg/24h bw): n.d.

Inalazione - LD50 ratto (mg/l/4h): n.d.

benzyl alcohol: Contatto con la pelle - LC50 ratto /coniglio (mg/kg/24h bw): 2000

Inalazione - LD50 ratto (mg/l/4h): 4,178

Benzisothiazolinone: Contatto con la pelle - LC50 ratto /coniglio (mg/kg/24h bw): >2000 (b) corrosione cutanea/irritazione cutanea: 2-(2-Etossietossi) etanolo: Non corrosivo

Alcooli, C12-14, etossilati e propossilate: Non corrosivo

4-tert-butylcyclohexyl acetate: Non corrosivo Alchil poliglicol etere C12-18: Non corrosivo

benzyl alcohol: non corrosivo Benzisothiazolinone: Corrosivo

2-(2-Etossietossi) etanolo: Non irritante

Alcooli, C12-14, etossilati e propossilate: Non irritante

4-tert-butylcyclohexyl acetate: Non irritante Alchil poliglicol etere C12-18: Irritante

benzyl alcohol: non irritante Benzisothiazolinone: Irritante

(c) gravi danni oculari/irritazione oculare: 2-(2-Etossietossi) etanolo: Non corrosivo

Alcooli, C12-14, etossilati e propossilate: Non corrosivo

4-tert-butylcyclohexyl acetate: Non corrosivo Alchil poliglicol etere C12-18: Non corrosivo

benzyl alcohol: non corrosivo Benzisothiazolinone: Corrosivo

2-(2-Etossietossi) etanolo: Non irritante

Alcooli, C12-14, etossilati e propossilate: Irritante 4-tert-butylcyclohexyl acetate: Non irritante Alchil poliglicol etere C12-18: Non irritante

benzyl alcohol: Irritante Benzisothiazolinone: Irritante

(d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea: 2-(2-Etossietossi) etanolo: Non sensibilizzante Alcooli, C12-14, etossilati e propossilate: Non sono soddisfatti i criteri di classificazione

4-tert-butylcyclohexyl acetate: Sensibilizzante per la pelle

Alchil poliglicol etere C12-18: Non sensibilizzante

benzyl alcohol: non sensibilizzante Benzisothiazolinone: Sensibilizzante

(e) mutagenicità sulle cellule germinali: 2-(2-Etossietossi) etanolo: Non mutageno Alcooli, C12-14, etossilati e propossilate: Non sono soddisfatti i criteri di classificazione



DAILY Apple

Emessa il 26/08/2025 - Rev. n. 9 del 26/08/2025

11 / 17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

4-tert-butylcyclohexyl acetate: Non mutageno

Alchil poliglicol etere C12-18: Non mutageno sui batteri

benzyl alcohol: non mutageno Benzisothiazolinone: Non mutageno

(f) cancerogenicità: 2-(2-Etossietossi) etanolo: Non cancerogeno

Alcooli, C12-14, etossilati e propossilate: Non sono soddisfatti i criteri di classificazione

4-tert-butylcyclohexyl acetate: non disponibile Alchil poliglicol etere C12-18: Non disponibile

benzyl alcohol: non cancerogeno Benzisothiazolinone: Non disponibile

(g) tossicità per la riproduzione: 2-(2-Etossietossi) etanolo: Non tossico per la riproduzione Alcooli, C12-14, etossilati e propossilate: Non sono soddisfatti i criteri di classificazione

4-tert-butylcyclohexyl acetate: non disponibile Alchil poliglicol etere C12-18: Non disponibile

benzyl alcohol: NOAEL maternal: 44 mg/kg; NOAEL foetal: 44 mg/kg

Benzisothiazolinone: Non disponibile

(h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola: 2-(2-Etossietossi) etanolo: Non tossico

Alcooli, C12-14, etossilati e propossilate: Non sono soddisfatti i criteri di classificazione

4-tert-butylcyclohexyl acetate: non disponibile Alchil poliglicol etere C12-18: Non disponibile

benzyl alcohol: Tossicità dermale (OECD Test guideline 407): NOEL : 5906 ug/l; LOEL: 8859 ug/l; NESIL: 5900

ug/cm2

Benzisothiazolinone: Non disponibile

(i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta: 2-(2-Etossietossi) etanolo: Non tossico

Alcooli, C12-14, etossilati e propossilate: Non sono soddisfatti i criteri di classificazione 4-tert-butylcyclohexyl acetate: OECD Test guideline 407 - NOAEL 980 mg/kg; LOAEL : n/a

Alchil poliglicol etere C12-18: Non sono stati osservati effetti avversi in studi sugli animali dopo esposizione orale

ripetuta

benzyl alcohol: non disponibile Benzisothiazolinone: Non disponibile

(j) pericolo in caso di aspirazione: 2-(2-Etossietossi) etanolo: Non tossico

Alcooli, C12-14, etossilati e propossilate: Non sono soddisfatti i criteri di classificazione

4-tert-butylcyclohexyl acetate: non disponibile

Alchil poliglicol etere C12-18: Non è atteso rischio da aspirazione

benzyl alcohol: non disponibile Benzisothiazolinone: Non disponibile

Relativi alle sostanze contenute:

benzyl alcohol:

LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) = 1200

Benzisothiazolinone:

LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) = 450

CL50 Inalazione (ratto) di vapore/polvere/aerosol/fumo (mg/1/4h) o gas (ppmV/4h) = 0,21

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessun dato disponibile.

11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze che interferiscono con il Sistema Endocrino a norma del Regolamento (UE) 2017/2100

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche



DAILY Apple

Emessa il 26/08/2025 - Rev. n. 9 del 26/08/2025

12 / 17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

12.1. Tossicità

Relativi alle sostanze contenute:

2-(2-Etossietossi) etanolo:

Tossicità acuta - pesci LC50 (mg/l/96h): 6010 Tossicità acuta - crostacei EC50 (mg/l/48h): 1982 Tossicità acuta alghe ErC50 (mg/l/16h):>5000

Tossicità acuta Fattore M = 1

Alcooli, C12-14, etossilati e propossilate:

Tossicità acuta - pesci LC50 (mg/l/96h): 1.41 Tossicità acuta - crostacei EC50 (mg/l/48h): 0.88 Tossicità acuta alghe ErC50 (mg/l/72-96h): 0.312 Tossicità cronica - pesci NOEC (mg/l): n.d. Tossicità cronica - crostacei NOEC (mg/l): n.d. Tossicità cronica alghe NOEC (mg/l): n.d.

Tossicità acuta Fattore M = 1 Tossicità cronica Fattore M = 1

4-tert-butylcyclohexyl acetate:

Tossicità acuta - pesci LC50 (mg/l/96h): 8.6 Tossicità acuta - crostacei EC50 (mg/l/48h): 5.3 Tossicità acuta - alghe ErC50 (mg/l/72-96h): 22 Tossicità acuta - batteri EC50 (mg/l/3h): 1000

Alchil poliglicol etere C12-18:

Tossicità acuta - pesci LC50 (mg/l/48h): >0,1 - 1 Tossicità acuta - crostacei EC50 (mg/l/24h):>0,1 - 1 Tossicità acuta alghe ErC50 (mg/l/72-96h): >0,1 - 1 Tossicità cronica - pesci NOEC (mg/l): n.d.

Tossicità cronica - crostacei NOEC (mg/l): >0,1 - 1 (Daphnia magna - OECD - linea guida 202 parte 2)

Tossicità cronica alghe NOEC (mg/l): n.d.

Tossicità acuta Fattore M = 1 Tossicità cronica Fattore M = 1

benzyl alcohol:

Tossicità acuta - pesci LC50 (mg/l/96h): 460 Tossicità acuta - crostacei EC50 (mg/l/48h): 230 Tossicità acuta alghe ErC50 (mg/l/72-96h): 770 Tossicità acuta - batteri EC50 (mg/l/3h): 390 Tossicità acuta Fattore M = 1 Tossicità cronica Fattore M = 1

Benzisothiazolinone:

Tossicità acuta - pesci LC50 (mg/l/96h): 2,18 Oncorhynchus mykiss - Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD Tossicità acuta - crostacei EC50 (mg/l/48h): 2,94 Daphnia magna - Metodo di prova, direttiva 92/69/CEE. Tossicità acuta alghe ErC50 (mg/l/72-96h):0,11 Selenastrum capricornutum - Tipo di test: Inibitore di crescita Tossicità cronica - pesci NOEC (mg/l 28 die): 0,21 Oncorhynchus mykiss - Tipo di test: Inibitore di crescita Tossicità cronica - crostacei NOEC (mg/l/21d): 0.91 Daphnia magna - Tipo di test: Test di riproduzione - Metodo: OECD TG 211

Tossicità cronica alghe NOEC (mg/l): 0.026 Pseudokirchneriella subcapitata



DAILY Apple

Emessa il 26/08/2025 - Rev. n. 9 del 26/08/2025

13 / 17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Tossicità per gli organismi viventi nel suolo EC50 (mg/kg/14d): > 410,6 Eisenia fetida

Metodo: OECD TG 207

Tossicità per gli organismi viventi nel suolo EC50 (mg/kg/28d) : 263.7

Metodo: OECD TG 216
Tossicità acuta Fattore M = 1
Tossicità cronica Fattore M = 1

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

12.2. Persistenza e degradabilità

Relativi alle sostanze contenute: 2-(2-Etossietossi) etanolo:

Facilmente biodegradabile in acqua

Alcooli, C12-14, etossilati e propossilate: Facilmente e rapidamente degradabile (92.4% 28d)

4-tert-butylcyclohexyl acetate:

Nessun dato disponibile

Alchil poliglicol etere C12-18: Facilmente biodegradabile

benzyl alcohol: Non disponibile

Benzisothiazolinone:

Non rapidamente biodegradabile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Relativi alle sostanze contenute: 2-(2-Etossietossi) etanolo: Poco bioaccumulabile

Alcooli, C12-14, etossilati e propossilate: Non disponibile

4-tert-butylcyclohexyl acetate: Nessun dato disponibile

Alchil poliglicol etere C12-18: Non bioaccumulabile

benzyl alcohol: Non disponibile

Benzisothiazolinone: log KOW is 0.70 a pH 7



DAILY Apple

Emessa il 26/08/2025 - Rev. n. 9 del 26/08/2025

14 / 17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

12.4. Mobilità nel suolo

Relativi alle sostanze contenute: 2-(2-Etossietossi) etanolo: Alto potenziale di mobilità

Alcooli, C12-14, etossilati e propossilate: Non disponibile

4-tert-butylcyclohexyl acetate: Nessun dato disponibile

Alchil poliglicol etere C12-18:

Possibile assorbimento nella fase solida del terreno

benzyl alcohol: Non disponibile

Benzisothiazolinone: Non disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze PBT o vPvB a norma del Regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze che interferiscono con il Sistema Endocrino a norma del Regolamento (UE) 2017/2100

12.7. Altri effetti avversi

Nessun effetto avverso riscontrato

Regolamento (CE) n. 2006/907 - 2004/648

II(I) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è(sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal regolamento CE/648/2004 relativo ai detergenti. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati membri e saranno forniti, su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non riutilizzare i contenitori vuoti. Smaltirli nel rispetto delle normative vigenti. Eventuali residui di prodotto devono essere smaltiti secondo le norme vigenti rivolgendosi ad aziende autorizzate.

Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali o nazionali.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU o numero ID

Non incluso nel campo di applicazione delle normative in materia di trasporto di merci pericolose: su strada (ADR); su rotaia (RID); via aereo (ICAO / IATA); via mare (IMDG).



DAILY Apple

Emessa il 26/08/2025 - Rev. n. 9 del 26/08/2025

15 / 17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

Nessuno.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Nessuno.

14.4. Gruppo d'imballaggio

Nessuno.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Nessuno.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile.

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non è previsto il trasporto di rinfuse

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute (All. XVII Reg. CE 1907/2006): non applicabile

Sostanze in Candidate list (art. 59 Reg. CE 1907/2006): il prodotto non contiene SVHC in percentuale ≥ a 0,1%.

Regolamento (CE) 648/04: vedi p.to 2.2 Regolamento (UE) 528/2012: vedi p.to 2.2

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non si rendono necessari scenari espositivi allegati a norma del Reg. CE 1907/2006

SEZIONE 16. Altre informazioni

16.1. Altre informazioni

Punti modificati rispetto alla revisione precedente: 3.2 Miscele

Descrizione delle indicazioni di pericolo esposte al punto 3

H319 = Provoca grave irritazione oculare.

H400 = Molto tossico per gli organismi acquatici.

H412 = Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.



DAILY Apple

Emessa il 26/08/2025 - Rev. n. 9 del 26/08/2025

16 / 17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

H317 = Può provocare una reazione allergica cutanea.

H315 = Provoca irritazione cutanea

H302 = Nocivo se ingerito.

H318 = Provoca gravi lesioni oculari

H330 = Letale se inalato.

H410 = Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

Nessun pericolo da segnalare. Procedura di classificazione: Metodo di calcolo

Principali riferimenti normativi:

Reg. (CE) n. 1907 del 18/12/06 REACH (Registration, Evaluation and Authorisation of CHemicals) e s.m.i.

Reg. (CE) 1272/2008 CLP (Classification Labelling and Packaging) e s.m.i.

Direttiva 2012/18/UE (controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose) e s.m.i. e relativi Decreti legge nazionali di recepimento.

Formazione necessaria: Il presente documento dev'essere sottoposto all'attenzione di RSPP/Datore di Lavoro per determinare l'eventuale necessità di corsi di formazione adeguati per i lavoratori al fine di garantire la protezione della salute umana e dell'ambiente.

Acronimi

n.a.: non applicabile n.d.: non disponibile

ADR. Accord européen relative au transport International des merchandises dangereuses par route (accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada

ATE: Acute Toxicity Estimate (Stima Tossicità acuta)

BFC: BioconCentration Factor (Fattore di Bioconcentrazione)

BOD: Biochemichal oxygen demand (Domanda biochimica di ossigeno)

CAS: Chemical Abstract Service number

CAV: Centro antiveleni

CE/EC Number EINECS (European Inventory of existing Commercial Substances) e ELINCS (European List of notified Chemical Substances)

CL50/LC50: Lethal Concentration 50 (Concentrazione letale per il 50% degli individui)

DL50/LD50: Lethal Dose 50 (Dose Letale per il 50% degli individui)

COD: Chemical Oxygen demand (Domanda Chimica di ossigeno)

DNEL: Derived no effect level (Livello derivato senza effetto)

EC50: Concentrazione di un dato farmaco tale da produrre il 50% dell'effetto massimale.

ERC: Environmental Release Classes

EU/UE: Unione Europea

IATA: International Air Transport Association (Associazione Internazionale del Trasporto aereo)

ICAO: International Civil Aviation Organization (Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile)

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code (Codice sul Regolamento del Trasporto Marittimo)

Kow: Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua

NOEC: No Observed Effect Concentration

OEL: Occupational Exposure Limit

PBT: Persistent bioaccumulative and toxic (sostanze persistenti bioaccumulabili e tossiche)

PC: Categorie di prodotto

PNEC: Predicted no effect concentration (Concentrazione prevedibile priva di effetti)

PROC: Categorie di processo

RID: Reglement concernent le transport International ferroviare des merchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto Internazionale ferroviario delle merci pericolose)

STOT: Target organ sistemi toxicity (tossicità sistematica su organi bersaglio)

STOT (RE): Esposizione Ripetuta STOT (SE): Esposizione Singola

STP: Sewage Treatment Plants (Impianti di depurazione)



DAILY Apple

Emessa il 26/08/2025 - Rev. n. 9 del 26/08/2025

17 / 17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

SU: Settori d'uso

SVCH: Substances of Very High Concern

TLV: Threshold limit value (soglia di valore limite)

vPvB: Very persistant and very bioaccumulative (sostanze molto persistent e molto bioaccumulabili)

Referenze e Fonti:

- ECHA Registered Substances:
- https://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/registered-substances
- SDS fornitore materie prime
- GESTIS International Limit Value: http://limitvalue.ifa.dguv.de

La presente scheda è stata redatta, in buona fede, dall'ufficio tecnico sulla base delle informazioni disponibili alla data dell'ultima revisione. Il preposto deve periodicamente informare gli addetti sui rischi specifici cui vanno incontro nell'utilizzo di questo sostanza/prodotto. Le informazioni qui contenute si riferiscono soltanto alla sostanza/preparazione indicata e possono non valere se il prodotto viene utilizzato in modo improprio o in combinazione con altri. Nulla qui contenuto deve essere interpretato come garanzia, sia implicita o esplicita. E' responsabilità dell'utilizzatore assicurarsi dell'opportunità e della completezza delle informazioni qui contenute per il proprio particolare uso.

*** Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

Variazioni alla precedente edizione: aggiornamento a XXI ATP