

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 Data di pubblicazione: 14/04/2021 Data di revisione: 15/09/2025 Sostituisce la versione di: 20/05/2024 Versione: 4.0

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela

Nome : A RBRE MA GIQUE POP OCEAN
UFI : 9WKF-R599-H00F-H8HD
Codice del prodotto : FCG-FGR61242-30

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

Usi identificati pertinenti

Destinato al grande pubblico

Uso della sostanza/ della miscela : Deodorante per auto

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

TAVOLA S.p.A.
Via Bernardino Verro 35
20141 Milano
ΠΑLIA
T +39 02 844731, F +39 02 8465461
info@tavola.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Paese/Area	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	Centro Antiveleni di Bergamo Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII	Piazza OMS - Organizzazione Mondiale della Sanità, 1 24127 Bergamo	800 88 33 00	
Italia	Centro Antiveleni di Firenze Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica, S.O.D. di Tossicologia Clinica	Largo Brambilla, 3 50134 Firenze	055 794 7819	
Italia	Centro Antiveleni di Milano Ospedale Niguarda Ca' Granda	Piazza Ospedale Maggiore 3 20162 Milano	02 6610 1029	
Italia	Centro Antiveleni di Pavia CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Istituti Clinici Scientifici Maugeri Spa	Via Salvatore Maugeri, 10 27100 Pavia	03 822 4444	
Italia	Centro Antiveleni di Roma CAV Policlinico "A. Gemelli", Dipartimento di Tossicologia Clinica Universita Cattolica del Sacro Cuore	Largo Agostino Gemelli, 8 00168 Roma	06 305 4343	
Italia	Centro Antiveleni di Roma CAV Policlinico "Umberto I", Università di Roma	Viale del Policlinico, 155 00161 Roma	06 4997 8000	
Italia	Centro Antiveleni di Roma CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA	Piazza Sant'Onofrio, 4 00165 Roma	06 6859 3726	
Italia	Centro Antiveleni di Foggia Az. Osp. Univ. Foggia	V.le Luigi Pinto, 1 71122 Foggia	800 183 459	
Italia	Centro Antiveleni di Napoli Az. Osp. "A. Cardarelli"	Via A. Cardarelli, 9 80131 Napoli	081 54 53 333	

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Paese/Area	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	Centro Antiveleni di Verona Azienda Ospedaliera Integrata Verona	Piazzale Aristide Stefani, 1 37126 Verona	800 011 858	

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 3 H412

Testo completo delle classi di pericolo, indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Può provocare una reazione allergica cutanea. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CEn. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP)

!>

GHS07

Avvertenza (CLP) : ATTENZIONE.

Contiene : *linalool; trans-rose ketone-3*; massa di reazione di 3,5-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide e

2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide; *limonene*; *geraniol*; *amyl cinnamal*; *Citrus aurantium dulcis peel oil expressed*; *benzyl salicylate*; *coumarin*; *trans-rose ketone-4*; (2E)-3-fenil-2-

pentil-prop-2-enale.

Indicazioni di pericolo (CLP) : H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

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

Consigli di prudenza (CLP) : P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o

l'etichetta del prodotto.

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P273 - Non disperdere nell'ambiente.

P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con

acqua e sapone.

P333+P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: Consultare un medico.

P501 - Smaltire il prodotto in un punto di raccolta di rifiuti pericolosi o speciali, in conformità

con le normative locali.

Etichettatura secondo: esenzione per contenitori di capacità di 125ml o meno

Pittogrammi di pericoli (CLP)



GHS07

Avvertenza (CLP) : ATTENZIONE.

Componenti pericolosi : linalool; trans-rose ketone-3; massa di reazione di 3,5-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide e

2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide; *limonene; geraniol; amyl cinnamal; Citrus aurantium dulcis peel oil expressed; benzyl salicylate; coumarin; trans-rose ketone-4;* (2E)-3-fenil-2-

pentil-prop-2-enale.

Indicazioni di pericolo (CLP) : H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

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

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Consigli di prudenza (CLP)

: P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.

P333+P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: Consultare un medico.

P501 - Smaltire il prodotto e recipiente in un punto di raccolta di rifiuti pericolosi o speciali,

in conformità con le normative locali, regionali, nazionali e/o internazionali.

2.3. Altri pericoli

Altri pericoli che non risultano nella classificazione : Nessuno noto.

Non contiene sostanze PBT e/o vPvB ≥ 0,1% valutato in conformità all'Allegato XIII del REACH

Componente	
Sostanza(e) che non soddisfa(no) i criteri PBT del regolamento REACH, in conformità all'Allegato XIII	VINYL ACETATE (108-05-4), GAMMA-UNDECALACTONE (104-67-6), LINALOOL (78-70-6), HEXYL ALCOHOL (111-27-3), ISODODECANE (13475-82-6), ANISALDEHYDE (123-11-5), TRANS-ROSE KETONE-3 (71048-82-3), Massa di reazione di 3,5-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide e 2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide, LIMONENE (5989-27-5), GERANIOL (106-24-1), AMYL CINNAMAL (122-40-7), BUTYL ACETATE (123-86-4)(1), CITRUS AURANTIUM DULCIS PEEL OIL EXPRESSED (8028-48-6), DIPHENYL ETHER (101-84-8)(1), BENZYL SALICYLATE (118-58-1), COUMARIN (91-64-5), TRANS-ROSE KETONE-1 (24720-09-0), DODECANENITRILE (2437-25-4), ROSE KETONE-4 (23696-85-7), (2E)-3-fenil-2-pentil-prop-2-enale (78605-96-6)
Sostanza(e) che non soddisfa(no) i criteri vPvB del REACH, in conformità all'Allegato XIII	VINYL ACETATE (108-05-4), GAMMA-UNDECALACTONE (104-67-6), LINALOOL (78-70-6), HEXYL ALCOHOL (111-27-3), ISODODECANE (13475-82-6), ANISALDEHY DE (123-11-5), TRANS-ROSE KETONE-3 (71048-82-3), Massa di reazione di 3,5-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide e 2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide, LIMONENE (5989-27-5), GERANIOL (106-24-1), AMYL CINNAMAL (122-40-7), BUTYL ACETATE (123-86-4)(1), CITRUS AURANTIUM DULCIS PEEL OIL EXPRESSED (8028-48-6), DIPHENYL ETHER (101-84-8)(1), BENZYL SALICYLATE (118-58-1), COUMARIN (91-64-5), TRANS-ROSE KETONE-1 (24720-09-0), DODECANENITRILE (2437-25-4), ROSE KETONE-4 (23696-85-7), (2E)-3-fenil-2-pentil-prop-2-enale (78605-96-6)
PBT: non ancora valutato	HEXAMETHYLINDANOPYRAN (1222-05-5)
vPvB: non ancora valutato	HEXAMETHYLINDANOPYRAN (1222-05-5)

⁽¹⁾ Sostanza(e) in concentrazione inferiore allo 0,1% ed indicata(e) su base volontaria

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del regolamento REA CH per avere proprietà di interferenza con il sistema endocrino, oppure una sostanza(e) identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo i criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione ad una concentrazione pari o superiore allo 0,1%

Componente	
Sostanza(e) non inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59, Paragrafo 1 del REACH per avere proprietà di interferenza endocrina, o non identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza endocrina in conformità ai criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione	GAMMA-UNDECALACTONE (104-67-6), LINALOOL (78-70-6), HEXYL ALCOHOL (111-27-3), ISODODECANE (13475-82-6), ANISALDEHY DE (123-11-5), TRANS-ROSE KETONE-3 (71048-82-3), VINYL ACETATE (108-05-4), ROSE KETONE-4 (23696-85-7), Massa di reazione di 3,5-dimetilicicloes-3-ene-1-carbaldeide e 2,4-dimetilicicloes-3-ene-1-carbaldeide, LIMONENE (5989-27-5), BENZYL SALICYLATE (118-58-1), DODECANENITRILE (2437-25-4), COUMARIN (91-64-5), TRANS-ROSE KETONE-1 (24720-09-0), (2E)-3-fenil-2-pentil-prop-2-enale (78605-96-6), AMYL CINNAMAL (122-40-7), CITRUS AURANTIUM DULCIS PEEL OIL EXPRESSED (8028-48-6), BUTYL ACETATE (123-86-4)(1), DIPHENYL ETHER (101-84-8)(1)
ED: non ancora valutato	HEXAMETHY LINDANOPY RAN (1222-05-5), GERANIOL (106-24-1)

⁽¹⁾ Sostanza(e) in concentrazione inferiore allo 0,1% ed indicata(e) su base volontaria

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Nome	Identificatore del	%	Classificazione secondo il
Nome	prodotto	76	Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
GAMMA-UNDECALACTONE	Numero CAS: 104-67-6 Numero CE: 203-225-4 no. REACH: 01-2119959333- 34	4 - 6	Aquatic Chronic 3, H412
LINALOOL	Numero CAS: 78-70-6 Numero CE: 201-134-4 N. indice CE: 603-235-00-2 no. REACH: 01-2119474016- 42	3 - 4	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
HEXYL ALCOHOL	Numero CAS: 111-27-3 Numero CE: 203-852-3 N. indice CE: 603-059-00-6 no. REACH: 01-2119487967- 12	2-3	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=500 mg/kg di peso corporeo) Acute Tox. 4 (per via cutanea), H312 (ATE=1500 mg/kg di peso corporeo) Eye Irrit. 2, H319
ISODODECANE	Numero CAS: 13475-82-6 Numero CE: 236-757-0 no. REACH: 01-2119490725- 29	0,9 - 2,5	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 4, H413 EUH066
ANISALDEHY DE	Numero CAS: 123-11-5 Numero CE: 204-602-6 no. REACH: 01-2119977101- 43	0,75 - 0,9	Repr. 2, H361fd Aquatic Chronic 3, H412
TRANS-ROSE KETONE-3	Numero CAS: 71048-82-3 Numero CE: 275-156-8 no. REACH: 01-2119535122- 53	0,3 - 0,75	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=1400 mg/kg di peso corporeo) Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
HEXAMETHY LINDANO PY RAN	Numero CAS: 1222-05-5 Numero CE: 214-946-9 N. indice CE: 603-212-00-7 no. REACH: 01-2119488227- 29	0,3 - 0,75	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
VINYL ACETATE sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale (IT); sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	Numero CAS: 108-05-4 Numero CE: 203-545-4 N. indice CE: 607-023-00-0 no. REACH: 01-2119471301- 50	0,07 - 0,7	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (per inalazione), H332 (ATE=14,084 mg/l/4h) Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
ROSE KETONE-4	Numero CAS: 23696-85-7 Numero CE: 245-833-2	0,5 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Massa di reazione di 3,5-dimetilcicloes-3-ene-1- carbaldeide e 2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide	Numero CE: 943-728-2 no. REACH: 01-2119982384- 28	0,15 - 0,3	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
LIMONENE	Numero CAS: 5989-27-5 Numero CE: 227-813-5 N. indice CE: 601-096-00-2 no. REACH: 01-2119529223- 47	0,15 - 0,3	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
BENZYL SALICYLATE	Numero CAS: 118-58-1 Numero CE: 204-262-9 N. indice CE: 607-754-00-5 no. REACH: 01-2119969442- 31	0,15 - 0,3	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
DODECANENITRILE	Numero CAS: 2437-25-4 Numero CE: 219-440-1	0,15 - 0,3	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
GERANIOL	Numero CAS: 106-24-1 Numero CE: 203-377-1 N. indice CE: 603-241-00-5 no. REACH: 01-2119552430-49	< 0,15	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
COUMA RIN	Numero CAS: 91-64-5 Numero CE: 202-086-7 no. REACH: 01-2119943756- 26	< 0,15	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=520 mg/kg di peso corporeo) Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
TRANS-ROSE KETONE-1	Numero CAS: 24720-09-0 Numero CE: 246-430-4 no. REACH: 01-2120105799- 47	< 0,15	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=1670 mg/kg di peso corporeo) Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
(2E)-3-fenil-2-pentil-prop-2-enale	Numero CAS: 78605-96-6 Numero CE: 800-696-3 no. REACH: 01-2119978288- 18	< 0,15	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
AMYL CINNAMAL	Numero CAS: 122-40-7 Numero CE: 204-541-5	< 0,15	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
CITRUS AURANTIUM DULCIS PEEL OIL EXPRESSED	Numero CAS: 8028-48-6 Numero CE: 232-433-8 no. REACH: 01-2119493353- 35	< 0,3	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
BUTYL ACETATE sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale (IT); sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	Numero CAS: 123-86-4 Numero CE: 204-658-1 N. indice CE: 607-025-00-1 no. REACH: 01-2119485493- 29	< 0,01	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066
DIPHENYL ETHER sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale (IT); sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	Numero CAS: 101-84-8 Numero CE: 202-981-2 no. REACH: 01-2119472545- 33	< 0,01	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Repr. 1B, H360Fd Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la

respirazione. Consultare un medico.

Primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Lavare accuratamente la pelle con sapone neutro/acqua. In caso di irritazione o eruzione

della pelle: consultare un medico.

Primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è

agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

medic

Primo soccorso in caso di ingestione : Sciacquare la bocca con acqua. Se i sintomi persistono, chiamare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle : Può provocare una reazione allergica cutanea. Rischio di ustioni termiche a contatto con il prodotto fuso.

4.3. Indicazione dell'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 idonei : Acqua nebulizzata. Diossido di carbonio (CO2). Polvere secca. In caso d'incendio di grosse

dimensioni: Acqua nebulizzata. Schiuma.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio

: Durante la combustione : Sviluppo possibile di fumi tossici. acetato di vinile; vinile acetato.

Acido acetico. Ossidi di carbonio (CO, CO2).

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure precauzionali in caso di incendio

 $: \ \ Raffred dare \ con \ acqua \ nebulizzata \ i \ contenitori \ esposti \ al \ calore.$

Protezione durante la lotta antincendio

: Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo

isolante. Protezione completa del corpo.

Altre informazioni (antincendio) : Evitare lo scarico delle acque di estinzione nell'ambiente.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Misure di carattere generale : Assicurare una adeguata ventilazione.

Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza : Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni,

vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

6.2. Precauzioni ambientali

Non scaricare in acque di superficie o nelle fognature.

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

Metodi per il contenimento : Raccogliere meccanicamente (spazzando o spalando) e mettere in un recipiente adeguato

per lo smaltimento.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione 13 per quanto riguarda lo smaltimento dei residui dopo lavaggio.

15/09/2025 (Data di revisione) IT - it 6/16

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Misure di igiene : Conservare Iontano da alimenti o mangimi e da bevande. Lavarsi le mani dopo ogni

manipolazione.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche : Non necessita di alcuna specifica o particolare misura tecnica.

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in un luogo asciutto e fresco.

Materiali incompatibili : Materie ossidanti.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

VINYL ACETATE (108-05-4)		
UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL)		
Nome locale	Vinylacetate	
IOEL TWA	17,6 mg/m³	
	5 ppm	
IOEL STEL	35,2 mg/m³	
	10 ppm	
Riferimento normativo	COMMISSION DIRECTIVE 2009/161/EU	
Italia - Valori limite di esposizione professionale		
Nome locale	Acetato di vinile	
OEL TWA	17,6 mg/m³	
	5 ppm	
OEL STEL	35,2 mg/m³	
	10 ppm	
Riferimento normativo	Allegato XXXVIII del Decreto Legislativo 4 settembre 2024, n. 135	
BUTYL ACETATE (123-86-4)		
UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Pro	fessionale (IOEL)	
Nome locale	n-Butyl acetate	
IOEL TWA	241 mg/m³	
	50 ppm	
IOEL STEL	723 mg/m³	
	150 ppm	
Riferimento normativo	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831	
Italia - Valori lim ite di esposizione professionale		
Nome locale	Acetato di n-butile	

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

BUTYL ACETATE (123-86-4)		
OEL TWA	241 mg/m³	
	50 ppm	
OEL STEL	723 mg/m³	
	150 ppm	
Riferimento normativo	Allegato XXXVIII del Decreto Legislativo 4 settembre 2024, n. 135	
DIPHENYL ETHER (101-84-8)		
UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL)		
Nome locale	Diphenyl ether	
IOEL TWA	7 mg/m³	
	1 ppm	
IOEL STEL	14 mg/m³	
	2 ppm	
Riferimento normativo	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164	
Italia - Valori limite di esposizione professionale		
Nome locale	Difeniletere	
OEL TWA	7 mg/m³	
	1 ppm	
OEL STEL	14 mg/m³	
	2 ppm	
Riferimento normativo	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i. (D.Lgs. 4 settembre 2024, n. 135)	

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Controlli tecnici idonei:

Prevedere un ricambio d'aria sufficiente.

Dispositivi di protezione individuale

Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Non richiesto nelle condizioni di uso normali

Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

Protezione delle mani:

Guanti di protezione. I guanti protettivi da utilizzare devono essere conformi alle specifiche del regolamento 2016/425 e del relativo standard ISO 374-1. Tempo di penetrazione: consultare i consigli del produttore

Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto

Controlli dell'esposizione ambientale

Controlli dell'esposizione ambientale:

Non scaricare in acque di superficie o nelle fognature.

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico Solido Colore : Blu.

Odore : Non disponibile Soglia olfattiva : Non disponibile Punto di fusione : Non disponibile Punto di congelamento Non disponibile Punto di ebollizione Non disponibile Infiammabilità **Ininfiammabile** Proprietà esplosive Non esplosivo. Limite inferiore di esplosività Non applicabile Limite superiore di esplosività Non applicabile Punto di infiammabilità Non applicabile Temperatura di autoaccensione Non applicabile Temperatura di decomposizione Non disponibile рΗ Non applicabile pH soluzione 7 (10%) Non applicabile Viscosità cinematica Viscosità dinamica Non applicabile Solubilità Acqua: Insolubile Non disponibile

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log

Kow)

Tensione di vapore : Non disponibile Tensione di vapore a 50°C Non disponibile Non disponibile Densità Non disponibile Densità relativa Densità relativa di vapore a 20°C : Non applicabile Granulometria : Non disponibile

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Per quanto ci risulta, il prodotto puro non presenta rischi particolari.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna sotto utilizzazione normale.

10.5. Materiali incompatibili

Agenti ossidanti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

SEZIONE 11: Informazioni tossicologich	ne	
11.1. Informazioni sulle classi di pericolo de	efin	ite nel regolamento (CE) n. 1272/2008
Tossicità acuta (orale)		Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità acuta (cutanea)		Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità acuta (inalazione)		Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
HEXYL ALCOHOL (111-27-3)		
DL50 cutaneo coniglio		1500 – 2000 mg/kg di peso corporeo (equivalente o simile alla linea direttrice OECD 402)
COUMARIN		
DL50 orale ratto		520 mg/kg di peso corporeo (equivalente o simile alla linea direttrice OECD 401)
Corrosione cutanea/irritazione cutanea		Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) pH: Non applicabile
Gravi danni oculari/irritazione oculare		Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) pH: Non applicabile
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	:	Può provocare una reazione allergica cutanea.
Mutagenicità sulle cellule germinali		Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Cancerogenicità		Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità per la riproduzione		Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola		Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta		Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Pericolo in caso di aspirazione	:	Non classificato (Impossibilità tecnica di ottenere i dati)

ARBRE MAGIQUE POP OCEAN	
Viscosità cinematica	Non applicabile

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

1	2 1	т	oss	ic	ità
	4	_	000	<u>uv</u>	ILL

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono
termine (acuto)	soddisfatti)
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo	: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
termine (cronico)	

GAMMA-UNDECALACTONE (104-67-6)		
CE50 Daphnia 5,853 mg/l/48 h (Daphnia magna)(EU Method C.2)		
ErC50 alghe	7,218 mg/l/72 h (Pseudokirchneriella subcapitata) (metodo OCSE 201)	
NOEC cronico crostaceo	0,138 mg/l (Daphnia magna) (metodo OCSE 211)	
NOEC cronico alghe	3,33 mg/l/48 h (Raphidocelis subcapitata)(metodo OCSE 201)	

15/09/2025 (Data di revisione) IT - it 10/16

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

TRANS-ROSE KETONE-3 (71048-82-3)		
CL50 pesci	0,97 mg/l/96h (Oryzias latipes) (metodo OCSE 203)	
ErC50 alghe	4,54 mg/l/72 h ((Raphidocelis subcapitata)) (metodo OCSE 201)	
NOEC cronico crostaceo	0,346 Daphnia magna (Water flea)(metodo OCSE 211)	
NOEC cronico alghe	0,883 mg/l/72 h ((Raphidocelis subcapitata)) (metodo OCSE 201)	
HEXAMETHYLINDANOPYRAN (1222-	-05-5)	
CL50 pesci	0,95 mg/l/96h (Oryzias latipes (Ricefish) (equivalente o simile alla linea direttrice OECD 203))	
CE50 Daphnia	0,194 mg/l/48 h (Daphnia magna (Water flea) (metodo OCSE 202))	
ErC50 alghe	> 0,854 mg/l/72 h (Raphidocelis subcapitata (metodo OCSE 201))	
NOEC cronico pesce	0,068 mg/l (36 giorni) (Pimephales promelas (metodo OCSE 210))	
NOEC cronico crostaceo	0,111 mg/l/ 21 giorni (Daphnia magna (Water flea) (metodo OCSE 211))	
NOEC cronico alghe	0,201 mg/l/72 h (Raphidocelis subcapitata (metodo OCSE 201))	
TRANS-ROSE KETONE-1 (24720-09-0)		
CL50 pesci	0,628 mg/l/96h (Oryzias latipes (Ricefish) (metodo OCSE 203))	
CE50 Daphnia	2,37 mg/l/48 h (Daphnia magna (Water flea) (metodo OCSE 202))	
ErC50 alghe	4,56 mg/l/72 h (Raphidocelis subcapitata (metodo OCSE 201))	
NOEC cronico alghe	0,768 mg/l/72 h (Raphidocelis subcapitata (metodo OCSE 201))	
DODECANENITRILE (2437-25-4)		
CL50 pesci	0,84 mg/l/96h (Oryzias latipes)(metodo OCSE 203)	
CE50 Daphnia	0,059 mg/l (Daphnia magna (Water flea))(metodo OCSE 202)	
NOEC cronico alghe	0,054 mg/l/96h (Raphidocelis subcapitata)(metodo OCSE 201)	

12.2. Persistenza e degradabilità

GAMMA-UNDECALACTONE (104-67-6)		
Persistenza e degradabilità	Facilmente biodegradabile.	
Biodegradazione	82 % (28 giorni) (metodo OCSE 301D)	
TRANS-ROSE KETONE-3 (71048-82-3)		
Persistenza e degradabilità Non biodegradabile.		
Biodegradazione 0 % (28 giorni) (metodo OCSE 301C)		
HEXAMETHYLINDANOPYRAN (1222-05-5)		
Persistenza e degradabilità	Non facilmente biodegradabile.	
Biodegradazione	2 % (metodo OCSE 301B)	
TRANS-ROSE KETONE-1 (24720-09-0)		
Persistenza e degradabilità	Non facilmente biodegradabile.	
Biodegradazione	1 % (metodo OCSE 301C)	
DODECANENITRILE (2437-25-4)		
Persistenza e degradabilità	Facilmente biodegradabile.	
Biodegradazione	100 % (3 giorni)	

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

12.3. Potenziale di bioaccumulo

TRANS-ROSE KETONE-3 (71048-82-3)		
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	4,2 (metodo OCSE 117)	
HEXAMETHYLINDANOPYRAN (1222-05-5)		
BCF 1584 l/kg (metodo OCSE 305 E)		
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) 5,3		
Potenziale di bioaccumulo	Debole potenziale di bioaccumulazione.	
TRANS-ROSE KETONE-1 (24720-09-0)		
BCF 8,4 – 20 (Cyprinus carpio (Carpa comune) (metodo OCSE 305))		
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) 3,66 (metodo OCSE 123)		
DODECANENITRILE (2437-25-4)		
BCF	2,94 (valore calcolato)	

12.4. Mobilità nel suolo

TRANS-ROSE KETONE-3 (71048-82-3)		
Coefficiente di assorbimento normalizzato del 3,1 (metodo OCSE 121) carbonio organico (Log Koc)		
TRANS-ROSE KETONE-1 (24720-09-0)		
Coefficiente di assorbimento normalizzato del carbonio organico (Log Koc)	2,853 (Relazione quantitativa struttura-attività (QSAR))	
DODECANENITRILE (2437-25-4)		
Coefficiente di assorbimento normalizzato del 3,2758 (valore calcolato) carbonio organico (Log Koc)		

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Componente		
Sostanza(e) che non soddisfa(no) i criteri PBT del regolamento REACH, in conformità all'Allegato XIII	VINYL ACETATE (108-05-4), GAMMA-UNDECALACTONE (104-67-6), LINALOOL (78-70-6), HEXYL ALCOHOL (111-27-3), ISODODECANE (13475-82-6), ANISALDEHYDE (123-11-5), TRANS-ROSE KETONE-3 (71048-82-3), Massa di reazione di 3,5-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide e 2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide, LIMONENE (5989-27-5), GERANIOL (106-24-1), AMYL CINNAMAL (122-40-7), BUTYL ACETATE (123-86-4)(1), CITRUS AURANTIUM DULCIS PEEL OIL EXPRESSED (8028-48-6), DIPHENYL ETHER (101-84-8)(1), BENZYL SALICYLATE (118-58-1), COUMARIN (91-64-5), TRANS-ROSE KETONE-1 (24720-09-0), DODECANENITRILE (2437-25-4), ROSE KETONE-4 (23696-85-7), (2E)-3-fenil-2-pentil-prop-2-enale (78605-96-6)	
Sostanza(e) che non soddisfa(no) i criteri vPvB del REACH, in conformità all'Allegato XIII	VINYL ACETATE (108-05-4), GAMMA-UNDECALACTONE (104-67-6), LINALOOL (78-70-6), HEXYL ALCOHOL (111-27-3), ISODODECANE (13475-82-6), ANISALDEHYDE (123-11-5), TRANS-ROSE KETONE-3 (71048-82-3), Massa di reazione di 3,5-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide e 2,4-dimetilcicloes-3-ene-1-carbaldeide, LIMONENE (5989-27-5), GERANIOL (106-24-1), AMYL CINNAMAL (122-40-7), BUTYL ACETATE (123-86-4)(1), CITRUS AURANTIUM DULCIS PEEL OIL EXPRESSED (8028-48-6), DIPHENYL ETHER (101-84-8)(1), BENZYL SALICYLATE (118-58-1), COUMARIN (91-64-5), TRANS-ROSE KETONE-1 (24720-09-0), DODECANENITRILE (2437-25-4), ROSE KETONE-4 (23696-85-7), (2E)-3-fenil-2-pentil-prop-2-enale (78605-96-6)	
PBT: non ancora valutato	HEXAMETHYLINDANOPYRAN (1222-05-5)	
vPvB: non ancora valutato	HEXAMETHYLINDANOPYRAN (1222-05-5)	

(1) Sostanza(e) in concentrazione inferiore allo 0,1% ed indicata(e) su base volontaria

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti

: Eliminare conformemente alle normative locali vigenti.

Elenco europeo dei rifiuti (LoW, CE 2150/2002)

Codice HP

: HP14 - "Ecotossico": rifiuto che presenta o può presentare rischi immediati o differiti per uno

o più comparti ambientali.

07 02 13 - rifiuti plastici

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU o nu	mero ID			
Merce non pericolosa sulla b	ase delle norme di trasporto			
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto				
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato
14.4. Gruppo d'imballaggio				
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Non regolato

Trasporto via mare

Non regolato

Trasporto aereo

Non regolato

Trasporto fluviale

Non regolato

Trasporto per ferrovia

Non regolato

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

Non applicabile

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Norm ative UE

Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XVII del REACH (condizioni di restrizione)

Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco delle sostanze candidate REACH

Regolamento PIC (previo as senso informato)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanza(e) soggetta(e) al Regolamento (UE) No 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti

Regolamento sull'ozono (2024/590)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione del'ozono (regolamento UE 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

Regolamento (CE) del Consiglio per il controllo dei prodotti a duplice uso

Non contiene una sostanza soggetta al REGOLAMENTO DEL CONSIGLIO (CE) per il controllo dei prodotti a duplice uso

Direttiva Seveso (Riduzione del rischio incidenti rilevanti)

Seveso Ulteriori indicazioni : Non classificato

Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

Regolamento sui precursori di droghe (CE273/2004)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non é stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche:

Questa scheda è stata aggiornata (vedere la data in alto alla pagina). Formato SDS UE secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE. Sezioni modificate della SDS: 1,2,11,12,14,15,16.

Abbreviazioni ed acronimi:		
ADR	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada	
CE50	Concentrazione mediana efficace	
CL50	Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio	
DL50	Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio	
IATA	Associazione internazionale dei trasporti aerei	
IMDG	Codice marittimo internazionale delle merci pericolose	
OECD	Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici	

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Abbreviazioni ed acronimi:		
PBT Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica		
OEL	Limite di Esposizione Professionale	
vPvB Molto persistente e molto bioaccumulabile		

Fonti dei dati

: SDS fornitori. ECHA (Agenzia europea delle sostanze chimiche).

Testo integrale delle in	ndicazioni di pericolo H ed EUH:	
Acute Tox. 4 (per inalazione)	Tossicità acuta (per inalazione), categoria 4	
Acute Tox. 4 (per via cutanea)	Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 4	
Acute Tox. 4 (per via orale)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4	
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo acuto, categoria 1	
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 1	
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 2	
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 3	
Aquatic Chronic 4	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 4	
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1	
Carc. 2	Cancerogenicità, categoria 2	
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1	
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2	
Flam. Liq. 2	Liquidi infiammabili, categoria 2	
Flam. Liq. 3	Liquidi infiammabili, categoria 3	
Repr. 1B	Tossicità per la riproduzione, categoria 1B	
Repr. 2	Tossicità per la riproduzione, categoria 2	
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2	
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1	
Skin Sens. 1A	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1A	
Skin Sens. 1B	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1B	
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – Irritazione delle vie respiratorie	
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.	
H226	Liquido e vapori infiammabili.	
H302	Nocivo se ingerito.	
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.	
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.	
H332	Nocivo se inalato.	

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:		
H335	Può irritare le vie respiratorie.	
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.	
H351	Sospettato di provocare il cancro.	
H360Fd	Può nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al feto.	
H361fd	Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto.	
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.	
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.	
H413	Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.	

Classificazione e procedure usate per determinare la classificazione delle miscele ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]:		
Skin Sens.1	H317	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 3	H412	Metodo di calcolo

Scheda di dati di sicurezza (SDS), UE

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.