



86000ARN

Antifreeze Premium Longlife Renault / Nissan concentrate

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878
Data di stampa SDS: 28/06/2011 Data di revisione: 23/07/2021 Sostituisce la scheda: 20/10/2020 Versione: 1.8

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Nome del prodotto : Antifreeze Premium Longlife Renault / Nissan concentrate
UFI : 8VK5-EV53-9Y79-H77R
Codice prodotto : 86000ARN
Tipo di prodotto : Agenti anti-congelanti
Gruppo di prodotti : Miscela

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria di utilizzazione principale : Uso professionale
Funzione o categoria d'uso : Antigelo agenti

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

MPM International Oil Company
Cyclotronweg 1
2629 HN Delft Delft - Nederland
T +31 (0)15 2514030
support@mpmoil.nl - www.mpmoil.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	Centro Antiveneni di Roma CAV Policlinico "A. Gemelli", Dipartimento di Tossicologia Clinica Universita Cattolica del Sacro Cuore	Largo Agostino Gemelli, 8 00168 Roma	+39 06 305 4343	

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Tossicità acuta (per via orale), categoria 4 H302
Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta, categoria 2 H373
Testo completo delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS07

GHS08

CLP avvertenza : Attenzione
Componenti pericolosi : etandiolo; glicole etilenico
Indicazioni di pericolo (CLP) : H302 - Nocivo se ingerito.
H373 - Può provocare danni agli organi (reni) in caso di esposizione prolungata o ripetuta (orale).

Antifreeze Premium Longlife Renault / Nissan concentrate

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Consigli di prudenza CLP

: P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P260 - Non respirare le polveri o le nebbie.
P264 - Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.
P270 - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
P301+P310 - IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI, un medico.
P501 - Smaltire il Prodotto e recipiente in un impianto autorizzato per lo smaltimento dei rifiuti.

2.3. Altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
etandiolo; glicole etilenico	(Numero CAS) 107-21-1 (Numero CE) 203-473-3 (Numero indice EU) 603-027-00-1 (no. REACH) 01-2119456816-28	> 80 – < 98	Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT RE 2, H373
Sodio 2-etilanoanoato	(Numero CAS) 19766-89-3 (Numero CE) 243-283-8	> 0,1 – < 3	Repr. 2, H361d
Glycerol	(Numero CAS) 56-81-5 (Numero indice EU) 200-289-5	≥ 0,1 – ≤ 1	Non classificato

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

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure generali di primo soccorso : In caso di malessere consultare un medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

In caso d'inalazione : Se la persona è incosciente, mettere in posizione di riposo e richiedere l'intervento medico. Se la respirazione è difficile, trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

In caso di contatto con la pelle : In caso di contatto con la pelle, togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati e lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : 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 persiste, consultare un oculista.

In caso d'ingestione : Se la vittima è completamente cosciente, fare bere molta acqua. Non dare niente da bere alla vittima, se incosciente. La sovraesposizione ripetuta può causare effetti cronici (a lungo termine) sulla salute. NON provocare il vomito. Consultare immediatamente un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti : Il glicole etilenico è nocivo se ingerito. I sintomi possono essere ritardati. Può includere nausea, vomito, crampi, può influenzare il livello di coscienza. Può provocare danni ai reni.

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

I SINTOMI POTREBBERO APPARIRE IN RITARDO. Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : polvere chimica secca, schiuma resistente agli alcoli, anidride carbonica (CO₂).

Mezzi di estinzione non idonei : Nessuno noto.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio : In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.

Pericolo di esplosione : Calore da un incendio potrebbe causare tamburo scoppiare.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure precauzionali in caso di incendio : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.

Protezione durante la lotta antincendio : Apparecchio di protezione respiratoria autonomo isolante, con erogatore d'aria.

Antifreeze Premium Longlife Renault / Nissan concentrate

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Altre informazioni : Cautela in caso di incendio chimico. Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori. Usare un getto per raffreddare le superfici esposte e proteggere i pompieri.

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 : Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Evitare l'inalazione di vapori. Evitare il contatto con gli occhi. Evitare il contatto con la pelle. Assicurare una ventilazione adeguata, soprattutto nei luoghi chiusi.

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione : Indossare indumenti protettivi e protezioni per occhi/faccia.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Indossare indumenti protettivi e protezioni per occhi/faccia.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente. Informare le autorità se il liquido viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

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

Metodi per il contenimento : Trattenere eventuali fuoriuscite con argini o assorbenti per evitare dispersioni o penetrazioni nelle fogne o nei corsi d'acqua.

Metodi di pulizia : Piccole quantità di versamenti liquidi: prelevare con materiale assorbente non combustibile e versare in un contenitore per lo smaltimento.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale". Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13. Informazioni sulla manipolazione sicura - vedere la Sezione 7.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Ulteriori pericoli nella lavorazione : Evitare ogni contatto con gli occhi e la pelle e non inalare i vapori e le nebbie. Tossico se ingerito.

Precauzioni per la manipolazione sicura : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro.

Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche : Assicurare un'aspirazione locale o un sistema generale di ventilazione della stanza. Conservare in luogo fresco e ben ventilato lontano dal calore.

Prodotti incompatibili : Acidi.

Proibizioni sullo stoccaggio misto : Conservare in un luogo fresco e ben ventilato lontano da acidi.

Luogo di stoccaggio : Conservare in un recipiente chiuso. Tenere il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

etandiolo; glicole etilenico (107-21-1)		
UE	IOELV TWA (mg/m ³)	52 mg/m ³
UE	IOELV TWA (ppm)	20 ppm
UE	IOELV STEL (mg/m ³)	104 mg/m ³
UE	IOELV STEL (ppm)	40 ppm
UE	Note	Skin
UE	Riferimento normativo	Commission Directive 2000/39/EC
Germania	Note	
Italia	Nome locale	Etilen glicol
Italia	OEL TWA (mg/m ³)	52 mg/m ³
Italia	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Italia	OEL STEL (mg/m ³)	104 mg/m ³

Antifreeze Premium Longlife Renault / Nissan concentrate

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

etandiolo; glicole etilenico (107-21-1)		
Italia	OEL STEL (ppm)	40 ppm
Italia	Note	pelle
Italia	Riferimento normativo	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei:

Ensure adequate ventilation of the storage area. Provide adequate ventilation.

Dispositivi di protezione individuale:

Guanti. Occhiali di protezione a mascherina.

Protezione delle mani:					
Indossare guanti					
Tipo	Materiale	Permeazione	Spessore (mm)	Penetrazione	Standard
Guanti	Gomma nitrilica (NBR)	6 (> 480 minuti)	> 0,35		EN ISO 374

Protezione degli occhi:

Nelle normali condizioni d'uso non si raccomanda l'impiego di specifiche attrezzature di protezione oculare. La protezione oculare è necessaria solamente nel caso che il liquido bollente possa essere schizzato o spruzzato

Protezione della pelle e del corpo:

Nelle normali condizioni di uso previsto non si raccomanda l'uso di speciali indumenti protettivi o dispositivi per la protezione cutanea

Protezione respiratoria:

If technical suction or ventilation measures are not possible or are insufficient, protective breathing apparatus must be worn.

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

Altre informazioni:

Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Aspetto	: Igroscopico.
Colore	: Giallo.
Odore	: inodore.
Soglia olfattiva	: Dati non disponibili
pH	: 8,3
Velocità d'evaporaz. rel. All'acetato butilico	: Dati non disponibili
Punto di fusione	: Dati non disponibili
Punto di congelamento	: -23 °C
Punto di ebollizione	: 165 °C 760 mm Hg
Punto di infiammabilità	: 115 °C CC (closed cup)
Temperatura di autoaccensione	: Dati non disponibili
Temperatura di decomposizione	: Dati non disponibili
Infiammabilità (solidi, gas)	: Dati non disponibili
Tensione di vapore	: 0,05 kPa 20°C
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Dati non disponibili
Densità relativa	: Dati non disponibili
Densità	: 1115 kg/m³ 20°C
Solubilità	: Acetone. alcoli. acqua.

Antifreeze Premium Longlife Renault / Nissan concentrate

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Log Pow	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: Dati non disponibili
Viscosità dinamica	: Dati non disponibili
Proprietà esplosive	: Dati non disponibili
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Dati non disponibili

9.2. Altre informazioni

Miscibilità : water,acetone,alcohol

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile alle normali condizioni di manipolazione e stoccaggio.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

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

10.4. Condizioni da evitare

Umidità. Non usare fiamma viva, non produrre scintille e non fumare.

10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti. Agenti ossidanti forti. Nitrati. Perossidi, ad esempio perossido d'idrogeno. Clorati.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

chetoni. Aldeidi. Se sottoposto a temperature elevate può dare origine a prodotti di decomposizione pericolosi quali il monossido e il biossido di carbonio, fumi, ossidi di azoto, composti dello zolfo.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta (orale)	: Nocivo se ingerito.
Tossicità acuta (cutanea)	: Non classificato
Tossicità acuta (inalazione)	: Non classificato

ATE orale	500 mg/kg di peso corporeo
-----------	----------------------------

etandiolo; glicole etilenico (107-21-1)

DL50 orale ratto	7712 mg/kg di peso corporeo
DL50 cutaneo ratto	> 3500 mg/kg Topo
DL50 cutaneo coniglio	10600 mg/kg
CL50 Inalazione - Ratto	> 2,5 mg/l/6Hrs

Sodio 2-etilanoanoato (19766-89-3)

DL50 orale ratto	2043 mg/kg di peso corporeo OECD 401
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo OECD 402

Glycerol (56-81-5)

DL50 orale ratto	12600 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	10000 mg/kg
Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Non classificato pH: 8,3
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Non classificato pH: 8,3
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato
Cancerogenicità	: Non classificato

etandiolo; glicole etilenico (107-21-1)

NOAEL (cronico,orale,animale/maschio,2 anni)	1000 mg/kg di peso corporeo
NOAEL (cronico,orale,animale/femmina,2 anni)	1500 mg/kg di peso corporeo

Antifreeze Premium Longlife Renault / Nissan concentrate

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Tossicità per la riproduzione	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	: Può provocare danni agli organi (reni) in caso di esposizione prolungata o ripetuta (orale).

etandiolo; glicole etilenico (107-21-1)

NOAEL (orale, ratto, 90 giorni)	200 mg/kg di peso corporeo/giorno
---------------------------------	-----------------------------------

Sodio 2-etilanoanoato (19766-89-3)

NOAEL (orale, ratto, 90 giorni)	≈ 300 mg/kg di peso corporeo EPA OTS 795.2600
---------------------------------	---

Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato
Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi	: Questo prodotto contiene glicole etilenico (EG). La tossicità di EG per inalazione o contatto con la pelle dovrebbe essere lieve a temperatura ambiente. La dose letale orale stimata è di circa 100 cc (3,3 onces) per un essere umano adulto. Il glicole etilenico è ossidato in acido ossalico che provoca la deposizione di cristalli di ossalato di calcio principalmente nel cervello e nei reni. I primi segni e sintomi di avvelenamento da EG possono assomigliare a quelli dell'intossicazione da alcol. Successivamente, la vittima può manifestare nausea, vomito, debolezza, dolore addominale e muscolare, difficoltà respiratoria e riduzione della produzione di urina. Quando l'EG veniva riscaldato al di sopra del punto di ebollizione dell'acqua, si formavano vapori che secondo quanto riferito causavano perdita di coscienza, aumento della conta dei linfociti e un movimento rapido e a scatti degli occhi nelle persone cronicamente esposte. Quando EG è stato somministrato per via orale a ratti e topi in gravidanza, si è verificato un aumento delle morti fetali e dei difetti alla nascita. Alcuni di questi effetti si sono verificati a dosi che non hanno avuto effetti tossici sulle madri. Non siamo a conoscenza di alcuna segnalazione secondo cui EG provoca tossicità per la riproduzione negli esseri umani. L'acido 2-etilanoico (2-EXA) ha causato un aumento delle dimensioni del fegato e dei livelli di enzimi quando somministrato ripetutamente ai ratti attraverso la dieta. Quando somministrato a ratti gravidi da gavage o in acqua potabile, 2-EXA ha causato teratogenicità (difetti alla nascita) e ha ritardato lo sviluppo postnatale dei cuccioli. Inoltre, 2-EXA ha alterato la fertilità femminile nei ratti. Difetti alla nascita sono stati osservati nella prole di topi a cui è stato somministrato sodio 2-etilanoato tramite iniezione intraperitoneale durante la gravidanza.
Altre informazioni	: Contiene una piccola quantità di Bitrex. L'agente amaro è una descrizione generale per gli additivi chimici che vengono aggiunti ai prodotti pericolosi per dargli un sapore amaro che crea una forte avversione e come tale evita avvelenamenti accidentali soprattutto per bambini piccoli e animali domestici. È spesso usato in detergenti per la casa, pesticidi e anche refrigeranti per motori. Esistono diverse sostanze chimiche che possono essere utilizzate, tuttavia, il più comunemente noto è il benzoato di denatonium (CAS 3734-33-6.).

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Generale	: Secondo i criteri di classificazione ed etichettatura CE "pericolosi per l'ambiente" (93/21 / CEE) il materiale / prodotto non è classificato come pericoloso per l'ambiente.
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto)	: Non classificato
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico)	: Non classificato

etandiolo; glicole etilenico (107-21-1)

CL50 pesci 1	72860 mg/l 96 hrs / Pimephales promelas
CE50 Daphnia 1	> 100 mg/l 48 hrs
CE50 altri organismi acquatici 2	> 9600 mg/l 96 hrs / Selenastrum capricornutum
CE50 96h - Alghe [1]	3536 mg/l green algae
CE50 96h - Alghe [2]	6500 – 13000 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (cronico)	15380 mg/l Fish Early Life Stage / Pimephales promelas / 7 days

Sodio 2-etilanoanoato (19766-89-3)

CL50 pesci 1	> 100 mg/l Oryzias latipes
CE50 Daphnia 1	910 mg/l Daphnia magna
CE50 72h - Alghe [1]	49,3 mg/l Desmodesmus subspicatus

Antifreeze Premium Longlife Renault / Nissan concentrate

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

LOEC (cronico)	63 mg/l Daphnia magna @21d
NOEC (cronico)	25 mg/l Daphnia magna @21d

12.2. Persistenza e degradabilità

etandiolo; glicole etilenico (107-21-1)

Biodegradazione	Facilmente biodegradabile
-----------------	---------------------------

12.3. Potenziale di bioaccumulo

etandiolo; glicole etilenico (107-21-1)

Log Pow	-1,36
Potenziale di bioaccumulo	Non si verifica alcuna significativa bioaccumulazione.

12.4. Mobilità nel suolo

Antifreeze Premium Longlife Renault / Nissan concentrate

Suolo	Non disperdere nell'ambiente.
-------	-------------------------------

etandiolo; glicole etilenico (107-21-1)

Suolo	Questo materiale ha una bassa volatilità e è solubile in acqua quindi il potenziale di mobilità è alto.
-------	---

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Legislazione locale (rifiuto)	: Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.
Raccomandazioni per lo smaltimento dei rifiuti	: Smaltire come residuo pericoloso.
Codice dell'elenco europeo dei rifiuti	: 16 01 14* - liquidi antigelo contenenti sostanze pericolose

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG

ADR	IMDG
14.1. Numero ONU	
Non applicabile	Non applicabile
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	
Non applicabile	Non applicabile
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	
Non applicabile	Non applicabile
14.4. Gruppo di imballaggio	
Non applicabile	Non applicabile
14.5. Pericoli per l'ambiente	
Pericoloso per l'ambiente : No	Pericoloso per l'ambiente : No Inquinante marino : No
Nessuna ulteriore informazione disponibile	

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Dati non disponibili

Trasporto via mare

Dati non disponibili

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile

Antifreeze Premium Longlife Renault / Nissan concentrate

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come 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

15.1.1. Normative UE

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

Non contiene ingredienti dalla sostanza candidato REACH (s) elenco

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Non contiene sostanze soggette al REGOLAMENTO (UE) n. 649/2012 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 4 luglio 2012 relativo all'esportazione e all'importazione di prodotti chimici pericolosi.

La (e) sostanza (e) non è soggetta al regolamento (CE) n. 850/2004 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 29 aprile 2004, relativo agli inquinanti organici persistenti e che modifica la direttiva 79/117 / CEE.

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche:

Sezione	Elemento modificato	Modifica	Note
	Sostituisce la scheda	Modificato	
	Data della revisione SDS	Modificato	

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
Repr. 2	Tossicità per la riproduzione, categoria 2
STOT RE 2	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta, categoria 2
H302	Nocivo se ingerito.
H361d	Sospettato di nuocere al feto.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

SDS MPM REACH

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.