

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 Data di pubblicazione: 12/06/2025 Data di revisione: 31/10/2024 Versione: 1.02

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela

Nome del prodotto : Crystal Clean & Protect

Codice del prodotto : W21001
Tipo di prodotto : Detergente

Gruppo di prodotti : Prodotto commerciale

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

#### Usi identificati pertinenti

Uso della sostanza/ della miscela : Additivo per Adblue®

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

#### **Fornitore**

ITW ADDITIVES INTL B.V. Industriepark-West 46 9100 Sint-Niklaas BELGIUM

T +32 3 766 60 20, F +32 3 778 16 56 msds@wynns.eu, www.wynns.com

#### Distributore

ITW Automotive Aftermarket

Saxon House, 2-4 Victoria Street SL4 1EN Windsor UNITED KINGDOM T +44 (0)24 7647 2634

sales@wynns.uk.com, www.wynns.uk.com

#### Distributore

Wynn's Automotive France S.A.S.

2 Av. Léonard de Vinci

Z.A. Europarc

33600 PESSAC Cedex

**FRANCE** 

T +33 5 57 26 29 00

contact@wynns.fr, www.wynns.fr

#### Distributore

Krafft S.L.U.

Carretera de Urnieta, s/n 20140 Andoain - Guipúzcoa

**ESPAÑA** 

T +34 943 410 400, F +34 943 410 440

msds@krafft.es, www.krafft.es

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : BIG: +32(0)14 58 45 45 (NL FR EN DE)

Paese/Area	Organismo/società		Numero di emergenza	Commenti
Svizzera	Tox Info Suisse	Freiestrasse 16 8032 Zurigo	145 +41 44 251 51 51	(dall'estero: +41 44 251 51 51) Casi non urgenti: +41 44 251 66 66

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

## 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1 H318 Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### Scheda di Dati di Sicurezza

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

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericoli (CLP)



Avvertenza (CLP) : Pericolo

Contiene : Amines, coco alkyl, ethoxylated; D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides

Indicazioni di pericolo (CLP) : H318 - Provoca gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza (CLP) : P280 - Indossare guanti protettivi, Proteggere gli occhi.

P305+P351+P338 - 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.

P310 - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Frasi EUH : EUH208 - Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one. Può provocare

una reazione allergica.

#### 2.3. Altri pericoli

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

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del regolamento REACH 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%

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Amines, coco alkyl, ethoxylated	Numero CAS: 61791-14-8 Numero CE: 500-152-2	5 – 10	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=500 mg/kg di peso corporeo) Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	Numero CAS: 110615-47-9 Numero CE: 600-975-8 no. REACH: 01-2119489418- 23	5 – 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Propanol, 1(or 2)-(2-methoxymethylethoxy)- sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	Numero CAS: 34590-94-8 Numero CE: 252-104-2 no. REACH: 01-2119450011- 60	0,01 – 0,02	Non classificato
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one	Numero CAS: 2634-33-5 Numero CE: 220-120-9 N. indice CE: 613-088-00-6 no. REACH: 01-2120761540- 60	0,001 – 0,01	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=450 mg/kg di peso corporeo) Acute Tox. 2 (per inalazione: polvere, nebbia), H330 (ATE=0,21 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410

#### Scheda di Dati di Sicurezza

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

Limiti di concentrazione specifici:			
Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici (%)	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one	Numero CAS: 2634-33-5 Numero CE: 220-120-9 N. indice CE: 613-088-00-6 no. REACH: 01-2120761540- 60	(0,036 ≤ C < 100) Skin Sens. 1; H317	

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 di primo soccorso generale	: Controllare le funzioni vitali. Tenere la vittima a riposo in posizione semi-eretta. Vittima incosciente: mantenere libere le vie respiratorie. Arresto respiratorio: respirazione artificiale o ossigeno. Arresto cardiaco: rianimare la vittima. Vomito: evitare soffocazione/polmonite chimica. Tenere la vittima sotto sorveglianza. Prestare aiuto psicologico. Tenere la vittima al caldo (no riscaldamento). Tenere tranquilla la vittima, evitare gli sforzi. Consultare eventualmente un medico.		
Misure di primo soccorso in caso di inalazione	: Se la respirazione è difficile, trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di malessere.		
Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo	: Rimuovere gli indumenti contaminati e lavare tutta l'area cutanea esposta con acqua e sapone neutro, poi sciacquare con acqua tiepida. 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. Consultare		

: Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un

medico in caso di malessere. Ingestione di grande quantità: ricovero ospedaliero

## 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

Misure di primo soccorso in caso di ingestione

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

un oftalmologo.

immadiato.

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### **SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio**

#### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Tutti i mezzi di estinzione possono essere utilizzati.

Mezzi di estinzione non idonei : Nessuno, a nostra conoscenza. In prossimità di un incendio, utilizzare mezzi di estinzione

idonei

## 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio : Nessun rischio di incendio. Ininfiammabile.

Pericolo di esplosione : Prodotto non esplosivo.

## 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

: Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, Protezione durante la lotta antincendio

comprendente gli autorespiratori.

31/10/2024 (Data di revisione) IT (italiano) 3/12

### Scheda di Dati di Sicurezza

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

#### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

#### Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione : Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. Indossare indumenti protettivi. Procedure di emergenza

: Delimitare la zona di pericolo. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Togliere gli

indumenti contaminati.

Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Equipaggiare il gruppo di addetti alla pulizia con protezione adeguata.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Non disperdere nell'ambiente.

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

Metodi per il contenimento : Raccogliere il materiale fuoriuscito. Raccogliere/pompare il prodotto disperso in contenitori

adatti.

Metodi di pulizia : Piccole quantità di versamenti liquidi: prelevare con materiale assorbente non combustibile

e versare in un contenitore per lo smaltimento. Pulire (trattare) le superfici contaminate con

acqua in abbondanza.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

### **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Non presenta rischi particolari se usato nelle normali condizioni di igiene industriale. Evitare

il contatto con gli occhi e con la pelle.

Misure di igiene : Attuare corrette pratiche di igiene personale. Lavare gli indumenti contaminati prima di

indossarli nuovamente. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare delicatamente e

abbondantemente con acqua e sapone.

#### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche : Conservare al riparo dal gelo. Non necessita di alcuna specifica o particolare misura

Condizioni per lo stoccaggio Conforme alla regolamentazione. Conservare in un recipiente chiuso.

Temperatura di stoccaggio  $0 - 30 \, ^{\circ}\text{C}$ 

Luogo di stoccaggio Conforme alla regolamentazione.

Disposizioni specifiche per l'imballaggio Conforme alla regolamentazione. Etichettatura secondo.

## 7.3. Usi finali particolari

Leggere l'etichetta prima dell'uso. Vedere la scheda tecnica per informazioni dettagliate.

## SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

Propanol, 1(or 2)-(2-methoxymethylethoxy)- (34590-94-8)	
UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL)	
IOEL TWA 308 mg/m³	
	50 ppm

31/10/2024 (Data di revisione) IT (italiano) 4/12

#### Scheda di Dati di Sicurezza

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

Propanol, 1(or 2)-(2-methoxymethylethoxy)- (34590-94-8)		
Belgio - Valori limite di esposizione professionale		
OEL TWA 308 mg/m³		
	50 ppm	
Osservazione	D	
Ungheria - Valori limite di esposizione professionale		
AK (OEL TWA)	308 mg/m³	
CK (OEL STEL)	308 mg/m³	

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei

#### Controlli tecnici idonei:

Fontane per lavaggio oculare di emergenza e docce di sicurezza devono essere disponibili vicino a qualsiasi luogo in cui vi è rischio di esposizione. Non necessita di alcuna specifica o particolare misura tecnica.

#### Dispositivi di protezione individuale

#### Dispositivi di protezione individuale:

Guanti. Occhiali di sicurezza.

## Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:





#### Protezione della pelle

#### Protezione delle mani:

Neoprene. Gomma nitrilica. Cloruro di polivinile (PVC). La scelta di un guanto adeguato non dipende solo dal tipo di materiale, ma anche da altre caratteristiche di qualità che lo differenziano da un produttore all'altro. Tempo di penetrazione da determinare con il fabbricante dei guanti

#### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

#### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : Liquido Colore : Giallo. Aspetto : limpido. Odore : caratteristico. Soglia olfattiva : Non disponibile Punto di fusione : Non disponibile Punto di congelamento : Non disponibile Punto di ebollizione : Non disponibile Infiammabilità : Non disponibile Limite inferiore di esplosività : Non disponibile Limite superiore di esplosività : Non disponibile Punto di infiammabilità : Non disponibile Temperatura di autoaccensione : Non disponibile Temperatura di decomposizione : Non disponibile

pH :

Viscosità cinematica : 1,6 mm²/s @ 40°C (ASTM D445)

Solubilità : Solubile in acqua.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Loq : Non disponibile

Kow)

Tensione di vapore : Non disponibile Tensione di vapore a 50°C : Non disponibile

Densità : 1010 kg/m³ @ 20°C (ASTM D4052)

Densità relativa : Non disponibile

#### Scheda di Dati di Sicurezza

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

Densità relativa di vapore a 20°C : Non disponibile Caratteristiche delle particelle : Non applicabile

#### 9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

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

## **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

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

Tossicità acuta (orale) : Non classificato
Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato
Tossicità acuta (inalazione) : Non classificato

Propanol, 1(or 2)-(2-methoxymethylethoxy)- (34590-94-8)		
> 5000 mg/kg di peso corporeo Sprague-Dawley		
> 2000 mg/kg di peso corporeo New Zealand White		
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one (2634-33-5)		
CL50 Inalazione - Ratto 0,21 mg/l		
CL50 Inalazione - Ratto (Polvere/nebbia) 0,21 mg/l/4h		

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non classificato pH: 9

Amines, coco alkyl, ethoxylated (61791-14-8)	
рН	≈ 10

Gravi danni oculari/irritazione oculare : Provoca gravi lesioni oculari.

pH: 9

## Amines, coco alkyl, ethoxylated (61791-14-8)

pH ≈ 10

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato
Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato
Cancerogenicità : Non classificato

### Scheda di Dati di Sicurezza

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

Tossicità per la riproduzione : Non classificato Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — : Non classificato

esposizione singola

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — : Non classificato

esposizione ripetuta

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

Crystal Clean	& Protect
---------------	-----------

Viscosità cinematica 1,6 mm²/s @ 40°C (ASTM D445)

#### 11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

#### 12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Questo prodotto contiene componenti pericolosi per l'ambiente acquatico. Il prodotto non è

considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo

termine sull'ambiente.

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve

termine (acuto)

: Non classificato

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo

: Non classificato

termine (cronico)

Amines, coco alkyl, ethoxylated (61791-14-8)		
CE50 - Crostacei [1]	10 – 100 mg/l daphnia magna	
CE50 - Altri organismi acquatici [1]	10 – 100 mg/l desmodesmus subspicatus	
NOEC (acuta)	48h 1 mg/l daphnia magna	
Propanol, 1(or 2)-(2-methoxymethylethoxy)- (34590-94-8)		
CL50 - Pesci [1]	> 1930 mg/l @96h Cyprinodon variegatus	
CE50 - Altri organismi acquatici [1]	48h 1930 mg/l Acartia tonsa	
CE50 - Altri organismi acquatici [2]	72h 7935 mg/l Skeletonema grethae	
LOEC (acuto)	48h 2200 mg/l Acartia tonsa	
NOEC (acuta)	96h 1930 mg/l Cyprinodon variegatus	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one (2634-33-5)		
CL50 - Pesci [1]	96h 2,18 mg/l Oncorhynchus mykiss	
CE50 - Crostacei [1]	48h 2,94 mg/l Daphnia magna	
ErC50 alghe	72h 0,11 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata	
NOEC (acuta)	72h 0,027 mg/l Skeletonema costatum	
NOEC cronico alghe	0,0403 mg/l	

## 12.2. Persistenza e degradabilità

Crystal Clean & Protect	
Persistenza e degradabilità	II(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 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.

### Scheda di Dati di Sicurezza

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

Amines, coco alkyl, ethoxylated (61791-14-8)		
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile	
Biodegradazione	28d 72 %	
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides (110615-47-9)		
Persistenza e degradabilità Rapidamente degradabile		
Propanol, 1(or 2)-(2-methoxymethylethoxy)- (34590-94-8)		
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one (2634-33-5)		
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile	

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Propanol, 1(or 2)-(2-methoxymethylethoxy)- (34590-94-8)  Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) 1,01		
		1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one (2634-33-5)
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) 1,3		

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 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

Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio

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

- : Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti. Smaltire in un centro di trattamento autorizzato. Non disperdere nell'ambiente.
- : 20 01 29\* detergenti contenenti sostanze pericolose

15 01 10\* - imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU o numero ID				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile

#### Scheda di Dati di Sicurezza

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.4. Gruppo d'imballaggio				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
Nessuna ulteriore informazione disponibile				

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

#### Trasporto via terra

Non applicabile

#### Trasporto via mare

Non applicabile

#### Trasporto aereo

Non applicabile

#### Trasporto fluviale

Non applicabile

#### Trasporto per ferrovia

Non applicabile

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

Non applicabile

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

#### Normative 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 assenso 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 sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli 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

#### Scheda di Dati di Sicurezza

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

#### Regolamento relativo ai detergenti (CE 648/2004)

Indicazione del contenuto		
Componente %		
tensioattivi non ionici	5-15%	
METHYLISOTHIAZOLINONE		
BENZISOTHIAZOLINONE		

#### 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 (CE 273/2004)

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)

#### Norme nazionali

#### Francia

Malattie professionali		
Codice	Descrizione	
RG 65	Lesioni eczematose di meccanismo allergico	
RG 66	Rinite e asma professionali	
RG 84 Condizioni causate da solventi organici liquidi per uso professionale: idrocarburi liquidi alifatici saturi o insatu e miscele degli stessi; idrocarburi liquidi alogenati; derivati nitrati di idrocarburi alifatici; alcoli; glicoli, glicoli e chetoni; aldeidi; eteri alifatici e ciclici, compreso il tetraidrofurano; esteri; dimetilformammide e dimetilacetam acetonitrile e propionitrile; piridina; dimetilsolfone e dimetilsolfossido		

#### Germania

Classe di pericolo per le acque (WGK) : WGK 2, Rischio significativo per l'acqua (Classificatione in base alla AwSV, allegato 1).

Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV) : Non è sottoposto a Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV)

**Olanda** 

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Nessuno dei componenti è elencato SZW-lijst van mutagene stoffen : Nessuno dei componenti è elencato

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nessuno dei componenti è elencato SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Nessuno dei componenti è elencato

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nessuno dei componenti è elencato

**Danimarca** 

Vruchtbaarheid

Regolamenti Nazionali Danesi : Prodotto non autorizzato ai minori di 18 anni

Evitare il contatto diretto con il prodotto durante la gravidanza/allattamento

31/10/2024 (Data di revisione) IT (italiano) 10/12

#### Scheda di Dati di Sicurezza

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

#### **Polonia**

Regolamenti Nazionali Polacchi

: Legge del 25 Febbraio 2011 relativa alle sostanze chimiche e loro miscele (J. o L. N. 63, voce 322 modificata; testo unico J. o L. 2019, voce 1225).

Legge del 14 Dicembre 2012 relativa ai rifiuti (J. o L. 2013, voce 322 modificata; testo unico J. o L. 2020, voce 797).

Comunicato del Maresciallo della Sejm della Repubblica di Polonia datato 19 Ottobre 2016 riguardante il comunicato del testo consolidato del decreto relativo alla gestione degli imballaggi e dei rifiuti di imballaggio (J. o L. 2016, voce 1863 modificata).

Decreto del Ministero dell'Ambiente del 14 Dicembre 2014 relativo al catalogo dei rifiuti (J. o L. 2014, voce 1923).

Legge del 19 Agosto 2011 relativa al trasporto di merci Pericolose (J. o L. 2011 N. 227, voce 1367 modificata; testo consolidato J. o L. 2020, voce 154).

Regolamento del Ministero della Famiglia, del Lavoro e degli Affari Sociali del 12 Giugno 2018 relativo alla concentrazione e intensità massime consentite di agenti nocivi per la salute sull'ambiente di lavoro (J. o L. voce 1286 modificata).

Il comunicato del Ministero della Salute datato 9 Settembre 2016 riguardante il comunicato del testo consolidato del decreto del Ministero della Salute del 30 Dicembre 2004 relativo alla salute e alla sicurezza nei luoghi di lavoro collegate all'esposizione ad agenti chimici sul lavoro (J. o L. del 16 Settembre 2016, voce 1488)

Regolamento del Ministero della Salute del 2 Febbraio 2011 relativo alle prove e misurazioni degli agenti nocivi per la salute nell'ambiente di lavoro (J. o L. N. 33, voce 166 modificata).

Regolamento del Ministero dell'Ambiente del 9 Dicembre 2003 relativo alle sostanze particolarmente pericolose per l'ambiente (J. o L. N. 217, voce 2141).

Accordo ADR: Dichiarazione del governo del 13 marzo 2023 sull'entrata in vigore degli emendamenti agli allegati A e B dell'accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada (ADR), firmato a Ginevra il 30 settembre 1957 (GU L 2023, voce 891)

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### SEZIONE 16: Altre informazioni

Fonti di dati : JISZ 7253 : 2019.

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:		
Acute Tox. 2 (per inalazione: polvere, nebbia)	Tossicità acuta (per inalazione:polvere,nebbia) Categoria 2	
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	ic 1 Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 1	
Aquatic Chronic 3	nic 3 Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 3	
Eye Dam. 1	1 Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1	
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2	
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1	
H302	Nocivo se ingerito.	
H315	Provoca irritazione cutanea.	
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.	
H318	Provoca gravi lesioni oculari.	
H330	H330 Letale 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:		
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.		
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	
EUH208 Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one. Può provocare una reazione all		

Classificazione e procedure usate per determinare la classificazione delle miscele ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]:		
Eye Dam. 1	H318	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.