

**SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA ai sensi del regolamento EU
1907/2006**

1 / 11

GraviHEL basecoat 701-001 deep matt

Revisione no.:3/ 4
Data prima revisione: 17-07-15
Data della edizione:02-07-16
Stampato:06-11-17**1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa****1.1. Identificatore del prodotto**

Prodotto	GraviHEL basecoat 701-001 deep matt
Codice articolo (s):	480716

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi:	In un sistema con Collomix vernice incolore è GraviHEL basecoat utilizzato per le condizioni più esigenti rami con molto tempo, meccanica, chimica e protezione UV. Prodotto e' destinato per uso professionale o industriale.
------	---

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore	HELIOS TBLUS d.o.o. Količevo 65 • 1230 Domžale, Slovenija T +386 1 722 40 00 F +386 1 722 43 10
Persona responsabile	Matija Podobnik, e-mail: matija.podobnik@helios.si

1.4. Numero telefonico di emergenza

Telefono	Nel caso di pericolo per la salute consultare il medico curante oppure il medico di servizio. Le informazioni aggiuntive sono disponibili a tel. No. (1) 722 4383.
----------	--

2. Identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

Classificazione (UE 1272/2008)

Categorie di pericolo	Gravi lesioni oculari, categoria di pericolo 1 Corrosione/irritazione cutanea, categoria di pericolo 2 Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta, 2 Liquidi infiammabili, categoria di pericolo 3 Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola, categoria di pericolo 3 Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo cronico, cat. 3
-----------------------	---

2.2. Elementi dell'etichetta

UE 1272/2008:



Avvertenza	Pericolo
Contiene:	miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene e p-xilene; nafta (petrolio), idrodesolforata pesante; butanolo; dipenteno Può provocare una reazione allergica.
Frase di pericolo (H-frasi)	H226 - Liquido e vapori infiammabili. H315 - Provoca irritazione cutanea. H318 - Provoca gravi lesioni oculari. H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini. H373 - Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Indicazioni di pericolo (frasi P)	P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. P260 - Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. P273 - Non disperdere nell'ambiente. P304+P340 - IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. P314 - In caso di malessere, consultare un medico. P332+P313 - In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

2.3. Altri pericoli

	Il prodotto contiene solventi organici. EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
--	--

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

Nome chimico	Concentrazione [ut. %]	CAS EINECS EU INDEX REACH reg.no.	Classificazione (REGOLAMENTO (EU) No 1272/2008) Note
acetato di n-butile	30-49,99	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	STOT SE 3; H336 Liq. infiamm. 3; H226
butanolo	10-19,99	71-36-3 200-751-6 603-004-00-6 01-2119484630-38	STOT SE 3; H336 STOT SE 3; H335 Danni agli occhi 1; H318 Irrit. cut. 2; H315 Toss. acuta 4; H302 Liq. infiamm. 3; H226
miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene e p-xilene	3,0-4,99	- 905-562-9 - 01-2119555267-33	Asp. Toss.1; H304 STOT RE 2; H373 STOT SE 3; H335 Irrit. occhi; H319

			Irrit. cut. 2; H315 Toss. acuta 4; H332 Toss. acuta 4; H312 Liq. infiamm. 3; H226
acetato di 2-butossietile	3,0-4,99	112-07-2 203-933-3 607-038-00-2 01-2119475112-47	Toss. acuta 4; H312 Toss. acuta 4; H302
glicollato di butile	1,0-2,99	7397-62-8 230-991-7 - 01-2119514685-36	Ripr. 2; H361 FD Danni agli occhi 1; H318
nafta (petrolio), idrodesolforata pesante	1,0-2,99	64742-82-1 265-185-4 649-330-00-2 01-2119490979-12	Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Toss. 1; H304 STOT RE 1; H372 STOT SE 3; H336 Liq. infiamm. 3; H226 P H
2-metilpropan-1-olo	1,0-2,99	78-83-1 201-148-0 603-108-00-1 01-2119484609-23	STOT SE 3; H336 STOT SE 3; H335 Danni agli occhi 1; H318 Irrit. cut. 2; H315 Liq. infiamm. 3; H226
p-menta-1,3 diene	1,0-2,99	99-86-5 202-795-1 -	Toss. acuta 4; H302
miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene e p-xilene	1,0-2,99	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32	Asp. Toss. 1; H304 STOT RE 2; H373 STOT SE 3; H335 Irrit. occhi; H319 Irrit. cut. 2; H315 Toss. acuta 4; H332 Toss. acuta 4; H312 Liq. infiamm. 3; H226 C
dipenteno	0,5-0,99	138-86-3 205-341-0 601-029-00-7	Aquatic Chronic 1; H410 Acquatic. Acuto 1; H400 Sens. pelle 1; H317 Irrit. cut. 2; H315 Liq. infiamm. 3; H226 C
camfene	0,1- 0,49	79-92-5 201-234-8 -	Aquatic Chronic 1; H410 Acquatic. Acuto 1; H400 Irrit. occhi; H319 Sol. infiamm. 2; H228

Note:

Nota P: La percentuale in peso del benzene è minore dello 0,1 wt. % e perciò non viene annoverato tra le sostanze cancerogene.
La classificazione del prodotto è stata fatta in base al contenuto effettivo delle componenti. Le sostanze contenute sono presentate in intervalli. In caso di ispezione e controllo (controllo della classificazione) siamo disposti ad inviare agli organi di controllo i contenuti effettivi delle singole componenti.

4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Dopo l'aspirazione:	In caso di qualsiasi sintomo portare l'infortunato all'aria aperta.
Dopo il contatto con la pelle:	Togliere gli abiti intrisi/contaminati. Lavare la pelle con acqua e sapone. Non usare solventi organici o diluenti.
Dopo il contatto con gli occhi:	Tenere divaricate le palpebre con le dita pulite e sciacquare l'occhio (moderatamente e con acqua tiepida) ruotando gli occhi per far penetrare l'acqua in tutte le parti dell'occhio. In caso di arrossamento dell'occhio o lacrimazione rivolgersi ad un oculista.
Dopo l'ingestione:	Non mangiare. Sciacquare la bocca. Non provocare il vomito.

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

Dopo l'aspirazione:	Non sussistono dati.
Dopo il contatto con la pelle:	L'esposizione prolungata (contatto) con il prodotto provoca la perdita di grasso della pelle che può causare l'infiammazione della pelle.
Dopo il contatto con gli occhi:	Arrossamento, lacrimazione e irritazione a persone sensibili. Bruciore e rossore agli occhi e delle palpebre, lacrimazione, visione distorta, opacità corneale e danni permanenti al iride.
Dopo l'ingestione:	Nel caso di grandi quantità di prodotto ingerito, individui sensibili possono verificarsi nausea, vomito e diarrea.

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

	Non ci sono dati disponibili
--	------------------------------

5. Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione incendi:	ADATTI: Schiuma, polvere, diossido di carbonio, gas inerte FM 200 o INERGEN (per l'estinzione di inizi di incendio), nebbia acquosa. NON SI DEVE USARE: Lo spruzzo di acqua, tranne che per il raffreddamento di recipienti chiusi contenenti prodotti infiammabili. Rimuovere tutte le possibili fonti infiammabili: fiamma aperte, sigarette accese, scintille provocate dagli attrezzi e dall'equipaggiamento. Chiudere accuratamente la confezione con il prodotto.
Mezzi di estinzione inadatti:	Tenere aperto il getto d'acqua

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Metodi speciali di estinzione dell'incendio:	Spegnere in direzione del vento. I recipienti vanno raffreddati con l'acqua nebulizzata, bisogna prevenire la fuoriuscita del prodotto e spostarli in un luogo sicuro. Durante l'incendio esiste la possibilità di sviluppo di gas nocivi e fumo denso. Si consiglia l'utilizzo della maschera protettiva con filtro A.
--	---

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale per la protezione dei pompieri:	Estintore autosufficiente ad aria compressa, equipaggiamento completo da pompieri per la protezione del corpo.
--	--

6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni per le persone:	Bisogna rimuovere tutte le fonti infiammabili (fiamma aperta, sigaretta accesa, scintille, ecc.) Proteggere le vie respiratorie prima dell'inalazione dei vapori. Provvedere a una buona aerazione.
-----------------------------	---

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali:	Prevenire la fuoriuscita nell'acqua, in bacini, cantine, grotte o fognature. Impedire la fuoriuscita nell'acqua, in bacini, cantine, grotte o fognature, nonché l'accumulo di gas in ambienti chiusi.
-------------------------	---

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

Metodi di pulizia:	Il prodotto versato va assorbito e mescolato con terra, sabbia o altro materiale assorbente per liquidi. Affidare lo smaltimento ad addetti specializzati.
--------------------	--

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per le persone:	Durante l'utilizzo i vapori del prodotto possono creare miscele infiammabili/esplosive di gas e aria. Durante il pompaggio si può creare elettricità statica. L'eliminazione dell'elettricità statica può provocare un incendio. Durante il flusso di maggiori quantità bisogna assicurare la conduttività con la legatura e la messa a terra. Prevenire il contatto con corpi incandescenti, scintille, fiamme e fonti infiammabili.
Indicazioni per la sicurezza:	Non fumare, bere o mangiare durante il lavoro con il prodotto. Non aspirare i vapori, impedire il contatto con la pelle e gli occhi. Durante il lavoro normale bisogna indossare indumenti da lavoro di cotone o una tuta da lavoro con guanti in gomma nitrile e occhiali con protezione laterale.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche e condizioni:	STOCCAGGIO ADEGUATO: In contenitori ben chiusi in un ambiente freddo ed aerato. Impedire la creazione di elettricità statica. STOCCAGGIO INADATTO: Assieme a sostanze chimiche (ossidanti, acidi) può causare un incendio. Nei magazzini di stoccaggio non ci devono essere attrezzi o macchinari che provocano scintille.
Classe di stoccaggio:	3A: Sostanze combustibili liquide

7.3. Usi finali particolari

Materiale di imballaggio:	STOCCAGGIO ADATTO: Usare una confezione metallica protetta. STOCCAGGIO INADATTO: Per lo stoccaggio più lungo non vanno usati caucciù di butile, nitrile e naturale. A causa della possibilità della formazione di atmosfere esplosive dovute a solventi, le confezioni vuote non vanno tagliate.
---------------------------	---

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Le prescritte massimali concentrazioni ammesse (MCA) nell'atmosfera del Posto di Lavoro Conforme all'ordinamento della Protezione dei Lavoratori Contro i Rischi dell'esposizione Alle sostanze Chimiche Durante Il Lavoro (tedesca TRGS 900):

Nome chimico	valore MCA (mg/m ³)
acetato di n-butile	480
butanolo	310
miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene e p-xilene	221
acetato di 2-butossietile	133
nafta (petrolio), idrodesolforata pesante	600
2-metilpropan-1-olo	310
miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene e p-xilene	221

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione delle vie respiratorie:	Per il lavoro con concentrazioni che superano i valori limite è obbligatorio indossare la maschera protettiva per l'intero viso con filtro "A". Nel caso la concentrazione d'ossigeno nell'aria scenda al di sotto del 17% bisogna usare l'autorespiratore a circuito aperto ad aria compressa.
Protezione delle mani:	In caso di contatto ripetuto con il prodotto bisogna usare i guanti in gomma nitrilica dello spessore di 0,40 mm, in caso di contatto con goccioline di prodotto (contatto minore) vanno usati i guanti in gomma nitrilica dello spessore di 0,11 mm.
Protezione degli occhi:	A concentrazioni inferiori nell'aria bisogna indossare gli occhiali protettivi, a concentrazioni superiori la maschera protettiva per l'intero viso.
Protezione della pelle:	In condizioni normali bisogna indossare un indumento di cotone e delle calzature adatte. In caso ci sia la possibilità di fuoriuscita bisogna adoperare indumenti e calzature resistenti alle sostanze chimiche (PVC, gomma).

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

a) Aspetto:	Liquido
b) Odore:	No data available
c) Soglia olfattiva:	Product components have a high limit of odor detection.
d) pH:	No data available
e) Punto di fusione/punto di congelamento:	- 78 °C metodo di calcolo in base ai dati delle componenti ; acetato di n-butile
f) Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	118 °C metodo di calcolo in base ai dati delle componenti ; butanolo
g) Punto di infiammabilità:	29 °C ; metodo di calcolo in base ai dati delle componenti ; acetato di n-butile
h) Tasso di evaporazione:	33 (ether = 1) 5,8 (carbon tetrachloride = 1) 1 (n-butyl acetate = 1)

	metodo di calcolo in base ai dati delle componenti ; acetato di n-butile butanolo				
i) Infiammabilità (solidi, gas):	Liquido e vapori infiammabili.				
j) Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività:	1,2 11,3 metodo di calcolo in base ai dati delle componenti				
k) Tensione di vapore:	0,66 hPa at 20 °C butanolo				
l) Densità di vapore:	4 (air = 1) 2,6 (air = 1) acetato di n-butile butanolo				
m) Densità relativa:	0.915 ISO 2811				
n) La solubilità/le solubilità:	Insolubile				
o) Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	metodo di calcolo in base ai dati delle componenti <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>acetato di n-butile</td> <td>(23 °C): 1,81</td> </tr> <tr> <td>butanolo</td> <td>(25 °C): 0,79</td> </tr> </table>	acetato di n-butile	(23 °C): 1,81	butanolo	(25 °C): 0,79
acetato di n-butile	(23 °C): 1,81				
butanolo	(25 °C): 0,79				
p) Temperatura di autoaccensione:	343 °C metodo di calcolo in base ai dati delle componenti ; butanolo				
q) Temperatura di decomposizione:	No data				
Viscosità cinematica:	> 21 mm ² /s, 40 °C				
s) Proprietà esplosive:	Product is not explosive. However, formation of explosive steam/air mixtures is possible.				
9.2. Altre informazioni					
Solids content: (calculated, %)	29.07				
Organic solvents (wght. %)	65.00				
Water content: (calculated, %)	0,01				

10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reattività:	Stabile - se usato in conformità con le istruzioni.
-------------	---

10.2. Stabilità chimica

Stabilità:	Il prodotto rimane stabile ad uso e stoccaggio normali.
------------	---

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Condizioni di pericolo:	La presenza di fiamme libere o materiali pericolosi. Evitare il contatto del prodotto con calore, scintille, fiamme e altre fonti di accensione.
-------------------------	--

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni indesiderate:	Non ci sono dati disponibili
--------------------------	------------------------------

10.5. Materiali incompatibili

Incompatibilità:	Il prodotto non è reattivo ed è compatibile con la maggior parte delle sostanze, eccetto con gli ossidanti estremi. Conservare nella confezione originale.
------------------	--

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

	Non ci sono dati disponibili
--	------------------------------

11. Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta e valutazione della tossicità acuta:

ORALE	3213 mg/kg	
DERMALE	13797 mg/kg	
INALAZIONE	207 mg/l	Metodo: Il metodo Calculational

Effetti acuti:

Irritazione:

Pelle:	Si.
Occhi:	Si.
Vie di inalazione:	Si nelle persone sensibili.

Ipersensibilità:

Pelle:	Nessun dato.
Occhi:	Nessun effetto.

Effetti cronici:

Effetti dell'esposizione ripetuta:	Dati nessuno conosciuto.
------------------------------------	--------------------------

12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecotossicità - informazioni sugli ingredienti:	Il prodotto contiene componenti che sono dannose per i pesci e l'ambiente acquatico.
--	--

Nome chimico	CAS No.	Ecotossicità conc.
acetato di n-butile	123-86-4	EC 50, 48 h: Daphnia = 44 mg/l LC 50 (96 h) per ambiente acquoso Primephales minnows, flow test, OECD 203 Test Guidance = 18 mg/l NOEC: Desmodesmus subspicatus, development rate > 200 mg/l EC 50, 72 h: Desmodesmus subspicatus, development rate = 647,7 mg/l IC50_40 Tetrahymena pyriformis = 356 mg/l
butanolo	71-36-3	LC 50 per ambiente acquoso pesci > 1000 mg/l LC 50 per ambiente acquoso Daphnia > 1000 mg/l LC 50 per ambiente acquoso batteri > 1000 mg/l
miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene e p-xilene	-	LC 50 (Marine Water), 48 h Crustaceans - Palaemonetes pugio = 8500 µg/l LC 50 (Fresh Water), 96 ur Oncorhynchus mykiss 3300 - 4093 µg/l EC 50, 48 h: Daphnia 2930 - 4400 µg/l
acetato di 2-butossietile	112-07-2	LC 50 (96 h) per ambiente acquoso pesci = 31 mg/l LC 50 (48 h) per ambiente acquoso Daphnia = 142,5 mg/l LC 50 per ambiente acquoso batteri = 2800 mg/l
nafta (petrolio), idrodesolforata pesante	64742-82-1	LC 50 per ambiente acquoso pesci = 1 - 10 mg/l LC 50 per ambiente acquoso Daphnia = 1 - 10 mg/l LC 50 per ambiente acquoso batteri = 1 - 10 mg/l
2-metilpropan-1-olo	78-83-1	LC 50 (96 h) per ambiente acquoso pesci > 100 mg/l

miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene e p-xilene	1330-20-7	LC 50 per ambiente acquoso pesci = 1 - 10 mg/l LC 50 per ambiente acquoso Daphnia = 1 - 10 mg/l LC 50 per ambiente acquoso batteri = 10 - 100 mg/l
---	-----------	--

12.2. Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità:	Non ci sono dati disponibili
-------------------	------------------------------

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Bioconcentrazione:	Non ci sono dati disponibili
--------------------	------------------------------

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità:	No data
-----------	---------

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT e vPvB:	Non ci sono dati disponibili
-------------	------------------------------

12.6. Altri effetti avversi

Ecotossicità - informazioni sugli ingredienti:	In base alla disposizione delle componenti, il prodotto è annoverato tra le sostanze chimiche con effetti nocivi duraturi per l'ambiente acquatico.
--	---


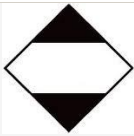
13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto:	I residui inutilizzati, i rifiuti ed i contenitori devono essere trattati in accordo alle direttive sul trattamento di rifiuti speciali e pericolosi (dir. 91/689/EEC, dir. 2000/532/EC). Numero di classificazione rifiuto: 08 01 11 Proprietà pericolo rifiuto: H3-B I processi più raccomandati dell'eliminazione sono l'incenerimento in condizioni controllate di alta temperatura dei residui o rifiuti, oppure lo smaltimento in un punto di raccolta delle sostanze pericolose.
Confezione:	Nel caso che il rinnovo e l'uso ripetuto dei contenitori di metallo non fossero esigibili razionalmente, questi devono essere riciclati di priorità nell'industria siderurgica o smaltiti in punti di raccolta speciali. Ordine circa il trattamento dei contenitori e contenitori di rifiuto (dir. 94/62/EC, dir. 1999/177/EC).

14. Informazioni sul trasporto

	Trasporto su Strada / Ferrovia – ADR / RID:	Trasporto marittimo(IMDG):	Trasporto Aereo - ICAO / IATA:
14.1. Numero ONU	1263	1263	1263
14.2. Nome e descrizione dell'ONU	VERNICI	VERNICI	VERNICI
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	3	3	3

14.4. Gruppo di imballaggio	III	III	III
Etichette di pericoli:			
Codice Kemler:	30	30	30
Codice di restrizione in galleria:	(D/E)		
Quantità limitate:	 pacchetti: interno: = <5 unità; esterno: = <30 unità		
Istruzioni per l'emergenza EmS:		F-E, S-E	
14.5. Pericoli per l'ambiente	No	No	No
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Transport with respecting transport labels and the requests of transportation legislation.		
14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC	Non si usa		

15. Informazioni sulla regolamentazione

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

Questa Scheda di Sicurezza è stata preparata in conformità con una legislazione completa prodotti chimici - il regolamento REACH sulle sostanze chimiche e il regolamento per la classificazione, etichettatura e imballaggio (CLP / GHS).

Il prodotto grazie alla sua proprietà pericolose ricade sotto la legge del rischio di incidente rilevante (UE 96/82 - Seveso), è classificato nella categoria del presente regolamento.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata.

16. Altre informazioni

Significato delle frasi H del capitolo 3:

- H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.
- H226 - Liquido e vapori infiammabili.
- H335 - Può irritare le vie respiratorie.
- H318 - Provoca gravi lesioni oculari.
- H315 - Provoca irritazione cutanea.
- H302 - Nocivo se ingerito.
- H373 - Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- H319 - Provoca grave irritazione oculare.
- H312+H332 - Nocivo a contatto con la pelle o inalati.
- H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- H302+H312 - Nocivo per ingestione o contatto con la pelle.
- H361fd - Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto.
- H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H372 - Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H228 - Solido infiammabile.

Le informazioni in questa Scheda di sicurezza si riferiscono solo al menzionato prodotto in forma fornita e non sono necessariamente validi quando il materiale viene usato in combinazione con altri materiali oppure in processi non previsti nelle istruzioni sull'uso. Rimane esclusiva responsabilità dell'utilizzatore constatare la sua idoneità nelle specifiche occasioni dell'uso di prodotto. I dati citati in questo documento sono supportati dalle conoscenze affermate e dalla lunga esperienza del fornitore, esatte e fidate al giorno della formazione di questa Scheda di sicurezza.

Le informazioni riportate in questa Scheda di sicurezza non sono la prova per la qualità di prodotto, servono soltanto come istruzione per organizzare l'uso sicuro di prodotto presso l'utilizzatore. In caso di non osservanza delle misure oppure dell'uso di prodotto, descritto nella Scheda di sicurezza, non idoneo, non assumiamo alcuna responsabilità di conseguenze.