

SCHEDA DI DATA DI SICUREZZA

Secondo il Regolamento (UE) Num. 1272/2008, UE Num. 2020/878

Data de ultima revisione: 28.11.2022

NOVUS PLASTIC POLISH No 2

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale:

NOVUS PLASTIC POLISH No 2

Codice prodotto:

7030, 7032, 7033, 7072

Altri mezzi di identificazione:

AUT-2

UFI: 81S2-W0V5-H00Q-GU11

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Utilizzazione della sostanza/della miscela:

Per pulire e ripristinare le superfici di plastica

Usi sconsigliati:

Altro che uso indicato; utilizzare su vetro

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società:

NOVUS 2 LLC

Indirizzo:

650 Pelham Boulevard, Suite 100

St Paul, Minnesota 55114 USA

Telefono:

001 952 944 8000

Distributor europeo:

Autofocus VenZ B.V.

Indirizzo:

Hoog Heukelom 15

5063PD Oisterwijk

Netherlands

Telefono:

31-76-5426000

1.4 Numero telefonico di emergenza:

800 011 858 (Centro Antiveleni Veneto, 24 orario)

Indirizzo email della persona responsabile del SDS:

msds-info@novusglass.com

Sezione 2. Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela:

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Irritazione oculare, Categoria 2

H319: Provoca grave irritazione oculare.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1271/2008)

Pittogrammi de pericolo:



Avvertenza:

Attenzione

Indicazioni di pericolo:

H319: Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza:

Prevenzione:

P264: Lavare accuratamente dopo l'uso.

P280: Indossare guanti/protocere gli occhi.

Consigli di prudenza:

Reazione:

P305 + P351 + P338: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P337 + P313: Si l'irritazione degli occhi persiste: consultare un medico.

Immagazzinamento:

Nessuna.

Smaltimento:

Nessuna.

2.3 ALTRI PERICOLI

Nessun ingredienti conforme ai criteri di persistente, bioaccumulativo e tossico o molto persistente e molto bioaccumulabile conformemente all'allegato XIII. Nessun ingredienti incluso nell'elenco stabilito a norma dell'articolo 59, paragrafo 1, per avere proprietà interferenti endocrine. Nessun ingrediente è una sostanza identificata come avente proprietà interferenti endocrine secondo i criteri stabiliti nel regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

Sezione 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Nome Chimico	N. CAS	Concentrazione (%)	Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)
Nafta (Petrolio), Frazione Pesante di Hydrotreating	64742-48-9	7-13	Dovuto al fatto che questi Nafta petrolio contiene meno dello 0,1% benzene o altre aromatiche, H350 e H340 non sono applicabili. Classificazione: Liquidi Infiammabili Categoria 3, Pericolo in caso de aspirazione Categoria 1 Indicazioni di pericolo: H226, H304 Pittogrammi di pericolo: GHS02, GHS08
Silici amorfe/ Silici cristallina	68855-54-9	5-10	CLASSIFICAZIONE DA SOLO (NOVUS) Classificazione: Cancerogenicità Categoria 1A, Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta - inalazione) Categoria 1 Indicazioni di pericolo: H350, H372 Pittogrammi di pericolo: GHS08
	14464-46-1 14808-60-7	1-4,1	
Terra di Diatomee / Silici cristallina	61790-53-2	1-5	CLASSIFICAZIONE DA SOLO (NOVUS) Classificazione: Cancerogenicità Categoria 1A, Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta - inalazione) Categoria 1 Indicazioni di pericolo: H350, H372 Pittogrammi di pericolo: GHS08
	14464-46-1 14808-60-7	0-0,25	
2-2-(aminoethoxy)ethanol	929-06-6	1-5	Classificazione: Corrosione della pelle Categoria 1B Indicazioni di pericolo: H314 Pittogrammi di pericolo: GHS05
Acido Oleico	112-80-1	1-5	CLASSIFICAZIONE DA SOLO (NOVUS) Classificazione: Irritazione della pelle Categoria 2 Indicazioni di pericolo: H315 Pittogrammi di pericolo: GHS07
Dimetilpolisiloxano	63148-62-9	4-8	Classificazione: Non applicabile.
Acqua	7732-18-5	Resto	Classificazione: Non applicabile.

Sezione 4. Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Protezione dei soccorritori : Non sono necessarie particolari precauzioni per coloro che intervengono in pronto soccorso.

Se inalato : Se inalato, portare all'aria aperta. Consultare un medico se si presentano sintomi.

In caso di contatto con la pelle : Lavare con acqua e sapone per precauzione. Consultare un medico se si presentano sintomi.

In caso di contatto con gli occhi : Come precauzione sciacquare gli occhi con acqua. Consultare un medico se l'irritazione aumenta e persiste.

Se ingerito : Se ingerito, NON provocare il vomito. Consultare un medico se si presentano sintomi. Sciacquare bene la bocca con acqua.

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

I sintomi di esposizione a questo prodotto, via via di esposizione, sono come segue:

Inalazione: Inalazione non è previsto per essere un significativo itinerario di esposizione a questo prodotto.

Contatto con la pelle o gli occhi: A seconda della durata e la concentrazione di esposizione, contatto con gli occhi può causare lacrimazione e arrossamento. Contatto con la pelle può causare irritazione per azione abrasiva. I sintomi sono alleviati generalmente al risciacquo.

Contatto cutaneo ripetuto può causare dermatite (pelle secca, rossa).

Ingestione: Ingestione non prevede di essere una via probabile di esposizione a questo prodotto. Se questo materiale viene ingerito, può causare cefalea, nausea e vomito.

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

Trattamento: Trattare i sintomi e offrire sostegno alla persona.

Sezione 5. Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Acqua nebulizzata
Anidride carbonica (CO₂)
Agente schiumogeno
Polvere chimica

Mezzi di estinzione non idonei

Non conosciuti.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla

miscela

Pericoli specifici contro l'incendio

L'esposizione ai prodotti della combustione potrebbe essere pericoloso per la salute.

Prodotti di combustione pericolosi

Ossido di silicio
Ossidi di carbonio
Ossidi di azoto

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi

Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio. Usare i dispositivi di protezione individuali.

Metodi di estinzione specifici

Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante. Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi. Rimuovere i contenitori integri dall'area dell'incendio se ciò può essere fatto in sicurezza. Evacuare la zona.

Sezione 6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali

Rispettare le raccomandazioni per una manipolazione sicura e per l'uso dell'attrezzatura protettiva personale.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali

La scarica nell'ambiente deve essere evitata. Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. Impedire di cospargere su una vasta zona (ad esempio tramite barriere d'olio o zone di contenimento). Raccolta ed eliminazione di acqua contaminata. Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di pulizia

Asciugare con materiale assorbente inerte. Per riversamenti importanti, predisporre argini o altre misure di contenimento adeguate, per impedire la dispersione del materiale. Se il materiale arginato può essere pompato, conservare il materiale recuperato in contenitori adatti allo scopo. Pulire i residui di perdite con un prodotto assorbente idoneo. La diffusione e lo smaltimento di questo materiale, nonché dei materiali e degli oggetti utilizzati nella pulizia della diffusione, possono essere governati da regolamenti locali o nazionali. L'utilizzatore è tenuto a individuare i regolamenti pertinenti. Le sezione 13 del presente SDS contengono informazioni concernente requisiti locali o nazionali specifici.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Vedere sezioni: 8 e 13.

Sezione 7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure tecniche

Vedere le misure d'ingegneria nella sezione CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE.

Ventilazione Locale/Totale

Usare solo con ventilazione adeguata.

Avvertenze per un impiego sicuro

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Porre attenzione ai riversamenti e rifiuti, minimizzare il rischio dell'inquinamento ambientale.

Misure di igiene

Assicurarsi che i sistemi di lavaggio degli occhi e le docce di sicurezza siano localizzate vicino al posto di lavoro. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Tenere in contenitori appropriatamente etichettati. Conservare rispettando le particolari direttive nazionali.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non conservare con i seguenti tipi di prodotti:
Agenti ossidanti forti

7.3 Usi finali specifici

Questo prodotto è utilizzato per la pulizia e il ripristino di superfici in plastica. Seguire tutti gli standard per l'uso di questo prodotto.

Sezione 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Parametri di controllo e tipo di valore				
		NIOSH REL		Italia OEL		Altro Regolamento
		TWA	STEL	TWA	STEL	
		mg/m³	mg/m³	mg/m³	mg/m³	
Silici amorfe	68855-54-9	NE	NE	NE	NE	Svizzera: TWA = 0,3 mg/m³ (aerosol respirabile)
Silici cristallina	14808-60-7	0,05	NE	NE	NE	Svizerra: TWA = 0,15 mg/m³ (aerosol respirabile)
Silici cristallina, Cristobalite	14464-46-1	0,05	NE	NE	NE	Svizerra: TWA = 0,15 mg/m³ (aerosol respirabile)
Terra di Diatomee	61790-53-2	6	NE	NE	NE	DFG MAKs: TWA = 4mg/m³ (totale)
Nafta (Petrolio), Frazione Pesante di Hydrotreating	64742-48-9	NE	NE	NE	NE	DFG MAKs: TWA = 300 mg/m³ STEL = 600 mg/m³
2-2- (aminoethoxy)ethanol	929-06-6	NE	NE	NE	NE	NE
Acido Oleico	112-80-1	NE	NE	NE	NE	NE
Dimetilpolisiloxano	63148-62-9	NE	NE	NE	NE	NE

NE = È stabilito non. Vedere la sezione 16 per le definizioni di acronimi.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

La lavorazione potrebbe portare alla formazione di composti pericolosi (vedere sezione 10).

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

Minimizzare le concentrazioni di esposizione sul luogo di lavoro.

Protezione individuale

Protezione degli occhi

Indossare i seguenti indumenti di protezione personale:

Occhiali di sicurezza

Protezione delle mani

Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.
Indossare con l'uso prolungato di guanti protettivi. Guanti di nitrile sono adatti.

Protezione della pelle e del corpo

Dopo il contatto lavare la pelle.

Protezione respiratoria

Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione delle vie respiratorie.

Sezione 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Liquido
Colore	Marrone
Odore	Idrocarburi
Soglia olfattiva	Nessun dato disponibile
pH	8,5 - 9
Tensione di vapore	Nessun dato disponibile
Densità di vapore relativa	Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Nessun dato disponibile
Punto di fusione/punto di congelamento	Nessun dato disponibile
Idrosolubilità	Solubile, fatta eccezione per i costituenti inorganici
Densità relativa	1,01
Punto di infiammabilità	>93,3°C (>200°F)
Limite superiore di esplosività	Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività	Nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione	Nessun dato disponibile
Viscosità	7000-9000 mPa-s
Proprietà ossidanti	La sostanza o la miscela non è classificata come ossidanti.

9.2 ALTRE INFORMAZIONI

Dati non disponibili.

Sezione 10. Stabilità e reattività

10.1 Reattività	Non classificato come pericoloso per reattività.
10.2 Stabilità chimica	Stabile in condizioni normali.
10.3 Prodotti di decomposizione pericolosi	
Decomposizione termica	Ossidi di silicio, ossidi di azoto, ossidi di carbonio
Hydrolysis	Non conosciuti.
10.4 Condizioni da evitare	Non conosciuti.
10.5 Materiali incompatibili	Agenti ossidanti
10.6 Possibilità di reazioni pericolose	Non conosciuti.

Sezione 11. Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non classificato.

Silici cristallina, quarzo (14808-60-7)
LD₅₀ orale ratto 500 mg/kg
ATE CLP (orale) 500 mg/kg

Corrosione/irritazione della pelle: Non classificato.

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare: Provoca grave irritazione oculare.
Fonte dei dati: Test del prodotto

Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle: Non classificato.

Mutagenicità sulle cellule germinali: Non classificato.

Cancerogenicità: Non classificato. (Dati di test non mostrano nessuna frazione respirabile rilasciato sotto le condizioni e l'uso normale.)

Silica, cristobalite (14464-46-1)
IARC group 1 – cancerogeno agli esseri umani

Silica: Crystalline, quartz (14808-60-7)
IARC group 1 - cancerogeno agli esseri umani

L'Agenzia internazionale per ricerca sul cancro (IARC) ha classificato "polvere di silice, cristallino, sotto forma di quarzo o cristobalite" come cancerogeno per l'uomo (gruppo 1). Tuttavia questi avvisi si riferiscono a polveri di silice cristallina e non si applicano al prodotto contenenti silice cristallina come un che si verificano naturalmente impurità immobilizzato. Come tali, non hanno classificato questo prodotto come un agente cancerogeno ma consigliamo che utenti evitano l'inalazione del prodotto in forma di polvere.

Tossicità per la riproduzione: Non classificato.

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola): Non classificato.

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta): Non classificato. (Dati di test non mostrano nessuna frazione respirabile rilasciato sotto le condizioni e l'uso normale.)

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Nessun dato disponibile

Sezione 12. Informazioni ecologiche

- 12.1 Tossicità:** Questo prodotto non è stato testato. Sono disponibili i seguenti dati del componente:
ACIDO OLEICO:
LC₅₀ (*Pimephales promelas* - Fathead Minnow, Giovani: 4-8 settimane, lunghezza 1,1-3,1 cm) 96 ore = 205000 µg/L; Condizioni: Acqua dolce, statica, 18-22°C, dissolto O₂ ≤4,0 mg/L
- 12.2 Persistenza e Degradabilità:** Questo prodotto non è stato testato. Sono disponibili i seguenti dati del componente:
DIMETILPOLISILOXANO:
Solubilità in acqua: insolubile.
Destino terrestre: Se rilasciato al suolo, dimetilpolisilossano assorbirà fortemente e rimarrà essenzialmente immobile. dimetilpolisilossano non sarà volatilizzarsi nell'atmosfera, né esso si biodegrada. dimetilpolisilossano non subisce idrolisi tranne nei terreni argillosi, che sono conosciuti per catalizzare la reazione a un prezzo a seconda della quantità di acqua presente.
Acquatica destino: Se rilasciato per un ambiente acquatico, dimetilpolisilossano dovrebbe assorbire fortemente di sedimento e materia organica in sospensione. Anche se insolubile in acqua, dimetilpolisilossano non dovrebbe bio-concentrarsi, a causa della sua intrinseca idrofobicità. Dimetilpolisilossano sarà non bioconcentrate in pesci e dagli ambienti acquatici come questo composto molecolare è troppo grande per passare attraverso le membrane biologiche e concentrarsi nel tessuto adiposo. Dimetilpolisilossano si idrolizzano in acqua e non saranno volatilizzarsi nell'atmosfera.
Atmosferica destino: Se rilasciata nell'atmosfera, dimetilpolisilossano entrerà solo l'atmosfera se in forma di aerosol, a causa di un pesante peso molecolare, molto bassa pressione di vapore e stato fisico liquido. Il processo di destino atmosferico più probabile è di deposizione secca alla superficie della terra.
ACIDO OLEICO:
Se rilasciato all'aria, una pressione di vapore di 5.46X10⁻⁷ mm Hg a 25° C indica questo composto sarà presente nelle fasi del vapore e di particolato nell'atmosfera. Materiale in fase vapore sarà degradato nell'atmosfera da reazione con ozono; emivita di circa 1,4 e 2,1 ore per i cis - e trans-isomeri, rispettivamente, è calcolata per questa reazione. Acido oleico particolato-fase verrà rimosso dall'atmosfera di deposizione umida o secca. Questo composto non contiene cromofori che assorbono a lunghezze d'onda > 290 nm e pertanto non è previsto per essere suscettibile di fotolisi diretta dalla luce del sole. Se rilasciato al suolo, materiale non-dissociata dovrebbe non avere nessuna mobilità basata su una stima K_{oc} di 340.000. Biodegradazione è previsto per essere un processo importante destino nel suolo basato su emivite di 0,2 e 0,66 giorni nel test di screening. Se vengono rilasciati nell'acqua, questo composto (se in forma non dissociato) dovrebbe assorbire di solidi sospesi e sedimenti basata il K_{oc} stimato. Questo materiale era biodegradazione 25-30% nella colonna d'acqua in studi sul campo. Basa la pKa che questo materiale sarà presente quasi interamente in forma anione a valori di pH da 5 a 9 e quindi volatilizzazione da superfici d'acqua non dovrebbe essere un processo importante destino. Idrolisi non dovrebbe essere un processo importante destino ambientale, dal momento che questo composto non dispone di gruppi funzionali che idrolizzano in condizioni ambientali.
- 12.3 Potenziale di Bioaccumulo:** Questo prodotto non è stato testato. Sono disponibili i seguenti dati del componente:
ACIDO OLEICO:
Un BCF stimato di 10 è stata calcolata in pesci per questo composto, utilizzando un log K_{ow} di 7,64 e un'equazione di regressione-derivato. Secondo uno schema di classificazione, questo BCF suggerisce che il potenziale di bioconcentrazione negli organismi acquatici è basso.
- 12.4 Mobilità nel suolo:** Questo prodotto non è stato testato. Sono disponibili i seguenti dati del componente:
ACIDO OLEICO:
Il K_{oc} di acido oleico dissociata è valutata come 340.000, utilizzo di un log K_{ow} di 7,64 e un'equazione di regressione-derivato. Secondo uno schema di classificazione, questo stimato valore K_{oc} suggerisce che questo composto dovrebbe essere immobile nel suolo. Il pKa di acido oleico è 5.02, indicando che questo composto sarà presente quasi interamente in forma di anione nell'ambiente e anioni generalmente non adsorbire più fortemente ai terreni contenenti carbonio organico e argilla rispetto ai loro omologhi neutri.
- 12.5 Risultati della Valutazione PBT e vPvB:** Non sono disponibili dati. Valutazione PBT e vPvB fanno parte della relazione sulla sicurezza chimica necessaria per alcune sostanze in Unione europea regolamento (CE) 1907/2006, articolo 14.
- 12.6 Proprietà Interferenti Endocrine:** Dati non disponibili.
- 12.7 Altri Effetti Avversi:** Questo prodotto non è stato testato.

Sezione 13. Considerazioni sullo smaltimento

- 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti:**
Prodotto : Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia. Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore, di preferenza dopo discussione con le autorità responsabili per lo smaltimento dei rifiuti.
- 13.2 Contenitori contaminati :** Smaltire come prodotto inutilizzato. I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.
- 13.3 Normative ambientali:** Rifiuti di questo prodotto non sono rifiuti pericolosi.

Sezione 14. Informazioni sul trasporto

- 14.1 Numero ONU**
Non regolamentato come merce pericolosa
- 14.2 Nome di spedizione dell'ONU**
Non regolamentato come merce pericolosa
- 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**
Non regolamentato come merce pericolosa
- 14.4 Gruppo d'imballaggio**
Non regolamentato come merce pericolosa
- 14.5 Pericoli per l'ambiente**
Non regolamentato come merce pericolosa
- 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**
Non applicabile
- 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC**
Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

Sezione 15. Informazioni sulla regolamentazione

- 15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
- | | |
|--|-----------------|
| Regolamento (CE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose | Non applicabile |
| Regolamento (CE) N. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti | Non applicabile |
| REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). | Non applicabile |
| Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono | Non applicabile |
| Seveso II - Direttiva 2003/105/CE del Parlamento europeo e del Consiglio che modifica la direttiva 96/82/CE del Consiglio sul controllo dei pericoli di incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose | Non applicabile |
| Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose | Non applicabile |
- 15.2 Valutazione della sicurezza chimica**
Non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica.
- 15.3 I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:**
TSCA : Tutte le sostanze chimiche presenti in questo materiale sono incluse o esenti dall'elenco del TSCA per le sostanze chimiche.
REACH : Tutti gli ingredienti sono (pre-)registrati o esenti.

Sezione 16. Altre informazioni

PREPARATO DA:	NOVUS 2 LLC 650 Pelham Boulevard, Suite 100, St Paul, Minnesota USA (800) 328-1117; (952) 944-8000
DATA DI PRIMA EDIZIONE:	27.01.2016
REVISIONES:	Dicembre 2016: per correggere la sezione 2 indicazioni di pericolo, e di aggiornare la sezione 8 Settembre 2017: Riveduta sezioni 2 e 11. Gennaio 2021: Aggiornamento ai requisiti dell'UE 2020/878; modificare la classificazione dei pericoli in Sezione 2, aggiornamento la sezione 11. Giugno 2021: Numero di telefono di emergenza aggiornato nella sezione 1.4 Febbraio 2022: Aggiornamento della formula del prodotto e delle informazioni sui pericoli Noviembre de 2022: Adición de UFI en la Sección 1
ALTRE ABBREVIAZIONI DI TESTO:	
ACGIH/TWA :	Media ponderata nel tempo di 8 ore
ACGIH/STEL :	Limite di esposizione a breve termine
DFG :	Deutsche Forschungsgemeinschaft (Consiglio di ricerca tedesco)
IARC -	Agenzia internazionale per ricerca sul cancro
LC50 -	Concentrazione letale per il 50% della popolazione un test
LD50 -	Dose letale 50% di una popolazione di prova (dose letale media)
MAK -	I valori di concentrazione massima di Repubblica federale di Germania sul posto di lavoro
MARPOL -	Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento provocato dalle navi
NIOSH -	Istituto nazionale per salute e sicurezza sul lavoro (Stati Uniti)
REACH -	REACH - Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio sulla registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione, di sostanze chimiche
TSCA -	Toxic Substances Control Act (Stati Uniti)
UN –	ONU (delle Nazioni Unite)