

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

Daplen™ EG107HP-9590

Versione 6.0

Data di revisione: 14.11.2025

Data anteriore: 11.03.2024

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Daplen EG107HP-9590

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Materia prima nell'industria plastica

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore : Borealis GmbH
Trabrennstrasse 6-8, 1020 Vienna, l'Austria
Telefono: +43 1 22400 0

Posta elettronica : sds@borealisgroup.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

+1 760 476 3962 (3E), Codice di accesso: 336296

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Sostanza o miscela non pericolosa.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Nessun pittogramma di pericolo, nessuna avvertenza, nessuna indicazione/i di pericolo, nessun consiglio/i di prudenza richiesto.

Etichettatura aggiuntiva

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

EUH208 Contiene N,N,N,N-tetrachis(4,6-bis(butil-(N-metil-2,2,6,6-tetrametilpiperidin-4-il)ammino)triazin-2-il)-4,7-diazadecan-1,10-diammina. Può provocare una reazione allergica.

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

Daplen è un marchio di Borealis group.

Borealis GmbH | Trabrennstrasse 6-8 | 1020 Vienna | Austria
Telephone +43 1 224 00 0 | Fax +43 1 22 400 333
FN 269858a | CCC Commercial Court of Vienna | Website www.borealisgroup.com

SDS-IT - IT

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

Daplen EG107HP-9590

Versione 6.0

Data di revisione: 14.11.2025

Data anteriore: 11.03.2024

informazioni ecologiche: La sostanza/miscola non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscola non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Il prodotto brucia, ma non è classificato come infiammabile.
La polvere del prodotto presenta il rischio potenziale di esplosione.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Natura chimica : Il prodotto è un polipropilene modificato con elastomero.
Contiene carica minerale.

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazion e (% w/w)
N,N,N,N-tetrachis(4,6-bis(butil-(N-metil-2,2,6,6-tetrametilpiperidin-4-il)ammino)triazin-2-il)-4,7-diazadecan-1,10-diammina	106990-43-6 401-990-0 613-078-00-1 01-0000015180-83	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411 STOT RE 2; H373 (sistema linfatico)	>= 0,25 - < 1

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Se inalato : Portare all'aria aperta.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Lavare con sapone e molta acqua.
Chiamare un medico se l'irritazione aumenta o persiste.
Nel caso in cui il materiale fuso venisse a contatto con la pelle, raffreddare con acqua abbondante. NON rimuovere il prodotto solidificato, in quanto la rimozione potrebbe causare gravi danni ai tessuti.
- In caso di contatto con gli occhi : Come precauzione sciacquare gli occhi con acqua.
Consultare un medico se l'irritazione aumenta e persiste.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

Daplen EG107HP-9590

Versione 6.0

Data di revisione: 14.11.2025

Data anteriore: 11.03.2024

Se ingerito : Sciacquare la bocca con acqua.
Se necessario consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi : L'inalazione di polveri può irritare le vie respiratorie.
La protratta inalazione di dosi elevate di prodotti di decomposizione può provocare mal di testa o irritazione delle vie respiratorie.

Contatti epidermici possono provocare i seguenti sintomi:
Irritazione locale

Contatti cutanei ripetuti possono causare reazioni allergiche in soggetti sensibili.

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

Trattamento : Trattare sintomaticamente.
Non sono necessarie istruzioni specifiche.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata, polvere asciutta, schiuma o anidride carbonica.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : La sostanza tossica principale presente nel fumo è il monossido di carbonio.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : Indossare un respiratore autonomo e indumenti di protezione.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.
Prevedere una ventilazione adeguata.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non deve essere abbandonato nell'ambiente.
Si consiglia di adottare i sistemi e le procedure (ad esempio, Operation Clean Sweep®) più indicati per evitare la

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

Daplen EG107HP-9590

Versione 6.0

Data di revisione: 14.11.2025

Data anteriore: 11.03.2024

dispersione accidentale di materie plastiche nell'ambiente.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

- Metodi di bonifica : Aspirare o spazzare il prodotto versato.
Uno versamento di materiale deve essere immediatamente rimosso per prevenire incidenti dovuti a scivolamento.
Questi materiali dovranno essere smaltiti e riciclati in modo opportuno.
Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

- Avvertenze per un impiego sicuro : E' possibile che, durante la lavorazione e il trattamento termico, vengano liberate piccole quantità di idrocarburi volatili.
Fornire areazione adeguata.
Può essere necessaria un'aspirazione localizzata.
Evitare l'inalazione di polveri e prodotti di decomposizione.
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Il prodotto contiene piccole quantità di diammina classificata come sensibilizzante. Può provocare una reazione allergica al personale sensibili.
Le persone con sensibilizzazione non dovrebbero essere implicate nei processi di preparazione.
- Indicazioni contro incendi ed esplosioni : La polvere del prodotto presenta il rischio potenziale di esplosione. Tutte le attrezzature devono essere collegate a terra. Si dovrebbero istituire procedure sistematiche di lavori di pulizia per garantire che le polveri non si accumulino sulle superfici.
- Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Requisiti del magazzino e dei contenitori : Non ci sono esigenze particolari per la sicurezza dello stoccaggio di questo prodotto.
- Ulteriori informazioni sulla stabilità di conservazione : Tenere in un luogo asciutto.

7.3 Usi finali particolari

- Usi particolari : Materia prima per l'automotive.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

Daplen EG107HP-9590

Versione 6.0

Data di revisione: 14.11.2025

Data anteriore: 11.03.2024

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
talco (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	14807-96-6	TWA (Frazione respirabile)	2 mg/m ³	ACGIH
nerofumo	1333-86-4	TWA (Frazione inalabile)	3 mg/m ³	ACGIH

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziali conseguenze sulla salute	Valore
N,N,N,N-tetrachis(4,6-bis(butil-(N-metil-2,2,6,6-tetrametilpiperidin-4-il)ammino)triazin-2-il)-4,7-diazadecan-1,10-diammina	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	0,176 mg/m ³
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	0,5 mg/kg p.c./giorno

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
N,N,N,N-tetrachis(4,6-bis(butil-(N-metil-2,2,6,6-tetrametilpiperidin-4-il)ammino)triazin-2-il)-4,7-diazadecan-1,10-diammina	Acqua dolce	7,4 µg/l
	Acqua di mare	0,74 µg/l
	Sedimento di acqua dolce	3,5 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	0,35 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	1 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Fornire areazione adeguata.

Può essere necessaria un'aspirazione localizzata.

Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto : Occhiali di sicurezza

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

Daplen EG107HP-9590

Versione 6.0

Data di revisione: 14.11.2025

Data anteriore: 11.03.2024

Indossare occhiali protettivi conformemente alla EN 166.

Protezione delle mani

Materiale

: Gomma nitrilica

Osservazioni

: Guanti di protezione secondo la norma EN 374.

Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti. Vogliate inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, quali pericolo di tagli, abrasione e durata del contatto.

Protezione della pelle e del corpo

: Abbigliamento protettivo

Protezione respiratoria

: In caso di ventilazione insufficiente: Respiratore con filtro ABEK o apparato auto-respiratore.

Accorgimenti di protezione

: Devono essere indossati adeguati dispositivi di protezione individuale (DPI) in base al Regolamento (EU) 2016/425.

Controlli dell'esposizione ambientale

Informazione generale

: Non deve essere abbandonato nell'ambiente. Si consiglia di adottare i sistemi e le procedure (ad esempio, Operation Clean Sweep®) più indicati per evitare la dispersione accidentale di materie plastiche nell'ambiente.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : solido

Stato fisico : granuli

Colore : nero

Odore : inodore

Punto/ intervallo di fusione : 130 - 170 °C

Intervallo di ebollizione : Si decompone al calore.

Infiammabilità : Il prodotto non è infiammabile.

Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità : Non applicabile

Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di : Non applicabile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

Daplen EG107HP-9590

Versione 6.0

Data di revisione: 14.11.2025

Data anteriore: 11.03.2024

infiammabilità

Punto di infiammabilità : Non applicabile, (solido)

Temperatura di autoaccensione : > 320 °C

Temperatura di decomposizione : Nessun dato disponibile

pH : Non applicabile insolubile

Viscosità

Viscosità, cinematica : Non applicabile (solido)

La solubilità/ le solubilità.
Idrosolubilità : insolubile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Non applicabile insolubile

Tensione di vapore : Non applicabile (solido)

Densità : 0,9 - 1,0 g/cm 3

Densità apparente : 500 - 600 Kg/m3

Densità di vapore relativa : Non applicabile (solido)

Dimensione della particella : 3 - 10 mm
Metodo: Analisi delle immagini (basato sulla superficie)

Caratteristiche delle particelle

9.2 Altre informazioni

Esplosivi : Non esplosivo

Proprietà ossidanti : La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.

Velocità di evaporazione : Non applicabile (solido)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

Daplen EG107HP-9590

Versione 6.0

Data di revisione: 14.11.2025

Data anteriore: 11.03.2024

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è una sostanza termoplastica stabile, chimicamente inerte.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Non conosciuti.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Temperature estreme e luce diretta del sole.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Non conosciuti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio:

Monossido di carbonio

E' possibile che, durante la lavorazione e il trattamento termico, vengano liberate piccole quantità di idrocarburi volatili.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Corrosione/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Prodotto:

Osservazioni : Il prodotto contiene piccole quantità di diammina classificata come sensibilizzante. Può provocare una reazione allergica al personale sensibili. Le persone con sensibilizzazione non dovrebbero essere implicate nei processi di preparazione.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

Daplen EG107HP-9590

Versione 6.0

Data di revisione: 14.11.2025

Data anteriore: 11.03.2024

Componenti:

N,N,N,N-tetrachis(4,6-bis(butil-(N-metil-2,2,6,6-tetrametilpiperidin-4-il)ammino)triazin-2-il)-4,7-diazadecan-1,10-diammina:

Risultato : Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Mutagenicità delle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Cancerogenicità

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità riproduttiva

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità a dose ripetuta

Componenti:

N,N,N,N-tetrachis(4,6-bis(butil-(N-metil-2,2,6,6-tetrametilpiperidin-4-il)ammino)triazin-2-il)-4,7-diazadecan-1,10-diammina:

Specie : Ratto
NOAEL : 5 mg/kg p.c./giorno
Metodo : Linee Guida 408 per il Test dell'OECD
Organi bersaglio : sistema linfatico

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni : Il prodotto non è classificato come pericoloso per la salute.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

Daplen EG107HP-9590

Versione 6.0

Data di revisione: 14.11.2025

Data anteriore: 11.03.2024

L'informazione data è fondata sui componenti.

Osservazioni

: L'inalazione di polveri può irritare le vie respiratorie. La protratta inalazione di dosi elevate di prodotti di decomposizione può provocare mal di testa o irritazione delle vie respiratorie.

Osservazioni

: Contatti cutanei ripetuti possono causare reazioni allergiche in soggetti sensibili.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Componenti:

N,N,N,N-tetrachis(4,6-bis(butil-(N-metil-2,2,6,6-tetrametilpiperidin-4-il)ammino)triazin-2-il)-4,7-diazadecan-1,10-diammina:

- Tossicità per i pesci : CL50 (Brachydanio rerio (danio zebrato o pesce zebra)): > 119 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova statica
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Il prodotto ha una bassa solubilità nel liquido del saggio. E' stata provata una dispersione acquosa.
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 7,3 mg/l
Tempo di esposizione: 24 h
Tipo di test: Prova statica
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD
- Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 5,432 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Tipo di test: Prova statica
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEC: 0,37 mg/l
Tempo di esposizione: 21 d
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)
Tipo di test: Prova semistatica
Metodo: OECD TG 211

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

- Biodegradabilità : Osservazioni: Non immediatamente biodegradabile.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

Daplen EG107HP-9590

Versione 6.0

Data di revisione: 14.11.2025

Data anteriore: 11.03.2024

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Prodotto:

Bioaccumulazione : Osservazioni: Non si accumula negli organismi.

12.4 Mobilità nel suolo

Prodotto:

Mobilità : Osservazioni: Non si prevede adsorbimento nel suolo.

Osservazioni: Il prodotto non è solubile in acqua e rimane in superficie.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Non deve essere abbandonato nell'ambiente.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Smaltire il prodotto/ recipiente in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato.
E' possibile il riutilizzo se non vi è stata alcuna contaminazione.
La discarica nell'ambiente deve essere evitata.
Verificare quanto previsto dalla normativa locale.

Contenitori contaminati : I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

Daplen EG107HP-9590

Versione 6.0

Data di revisione: 14.11.2025

Data anteriore: 11.03.2024

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADR	:	Non regolamentato come merce pericolosa
RID	:	Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG	:	Non regolamentato come merce pericolosa

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR	:	Non regolamentato come merce pericolosa
RID	:	Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG	:	Non regolamentato come merce pericolosa

14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto

ADR	:	Non regolamentato come merce pericolosa
RID	:	Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG	:	Non regolamentato come merce pericolosa

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR	:	Non regolamentato come merce pericolosa
RID	:	Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG	:	Non regolamentato come merce pericolosa
IATA (Cargo)	:	Non regolamentato come merce pericolosa

14.5 Pericoli per l'ambiente

Non regolamentato come merce pericolosa

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Osservazioni : Merci non pericolose in termini di ADR/RID, ADN, IMDG-Code, ICAO/IATA-DGR

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII) : Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci:
Numero nell'elenco 78:

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

Daplen EG107HP-9590

Versione 6.0

Data di revisione: 14.11.2025

Data anteriore: 11.03.2024



3902 Polymers of propylene or of other olefins in primary forms.
contenuto di microparticelle di polimeri sintetici (SPM): 70 - 90 %
Le microparticelle di polimeri sintetici fornite sono soggette alle condizioni di cui all'allegato XVII, voce 78, del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio

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

no

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

- H317 : Può provocare una reazione allergica cutanea.
H373 : Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H411 : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo completo di altre abbreviazioni

- Aquatic Chronic : Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acuatico
Skin Sens. : Sensibilizzazione cutanea
STOT RE : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta
ACGIH : USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)
ACGIH / TWA : 8-ore, media misurata in tempo

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutagено o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria;

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

Daplen EG107HP-9590

Versione 6.0

Data di revisione: 14.11.2025

Data anteriore: 11.03.2024

ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (aversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (aversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

- altre informazioni : Secondo regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato II, e dei suoi emendamenti.
Le modifiche effettuate sulla versione precedente sono state evidenziate a margine. Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.
- Punto di contatto : Borealis, Group Product Stewardship
- Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la scheda : Le informazioni sulla classificazione delle componenti si basa su elementi provveduti dai fornitori delle materie prime.

Diniego di responsabilità

Per quanto ci consta, le informazioni contenute nel presente sono accurate ed affidabili rispetto alla data di pubblicazione, non ci assumiamo, però, alcuna responsabilità per quanto concerne l'accuratezza e la completezza di tali informazioni.

Borealis non offre garanzie che si estendano al di là della descrizione contenuta nel presente. Niente nel presente costituisce garanzia di commerciabilità o adeguatezza per uno scopo particolare.

È responsabilità del cliente ispezionare e testare i nostri prodotti per confermare l'adeguatezza dei prodotti agli scopi particolari del cliente. Il cliente è responsabile dell'uso adatto, sicuro e legale, del trattamento e della gestione dei nostri prodotti.

Non può essere accettata alcuna responsabilità rispetto all'uso dei prodotti Borealis insieme ad altri materiali. Le informazioni contenute nel presente fanno esclusivo riferimento ai nostri prodotti quando non sono usati insieme a materiali di terzi.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

Daplen EG107HP-9590

Versione 6.0

Data di revisione: 14.11.2025

Data anteriore: 11.03.2024