

	<p style="text-align: right;">Pagina: 1</p> <p>Distribuito da:  ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.u. Azienda fondata nel 1892 www.andreagallo.it</p> <p>Andrea Gallo di Luigi S.r.l.u. Via Erzelli, 9 16152 Genova Tel. 010.650.29.41 www.andreagallo.it info@andreagallo.it</p>
SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 22.08.2019
	Data di stampa: 10.06.2020
	Numero SDS: 000000272423
Natrosol™ 250HBR Idrossietilcellulosa ™ Marchio commerciale, Ashland o le sue sussidiarie, registrato in vari paesi 431735	Versione: 1.6

Conforme alla regolamento (CE) n. 1907/2006 e successivi emendamenti. - SDSGHS_IT

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Natrosol™ 250HBR
 Idrossietilcellulosa
 ™ Marchio commerciale, Ashland o le sue sussidiarie,
 registrato in vari paesi

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

Utilizzi raccomandati : Correttore di reologia

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza Ashland Casella postale 8619 NL3009 AP, Rotterdam Paesi Bassi +31 10 497 5000 (nei Paesi Bassi), o rivolgersi alla persona di riferimento CSR locale EUSMT@ashland.com	1.4 Numero telefonico di emergenza 00-800-274-5263-3/001-859-357-3564, o rivolgersi al numero telefonico locale per le emergenze (112) Informazioni sul prodotto +31 10 497 5000 (nei Paesi Bassi), o rivolgersi alla persona di riferimento CSR locale <div style="border: 1px solid purple; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> Centro Antiveleni di Pavia Tel. +39 (0)382 24444 </div>
---	--

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)

Sostanza o miscela non pericolosa.

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**

Tenere le miscele di polvere e aria lontano
 da fonti di ignizione.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 22.08.2019
	Data di stampa: 10.06.2020
	Numero SDS: 000000272423
Natrosol™ 250HBR Idrossietilcellulosa ™ Marchio commerciale, Ashland o le sue sussidiarie, registrato in vari paesi 431735	Versione: 1.6

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.

Ulteriori suggerimenti

Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela

Componenti pericolosi

Osservazioni : Nessun ingrediente pericoloso

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Non sussistono pericoli tali da richiedere speciali misure di pronto soccorso.
- Se inalato : Se viene respirato, trasportare la persona all'aria fresca.
In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Pronto soccorso non è normalmente richiesto. Tuttavia, si raccomanda di aree esposte essere pulite mediante lavaggio con acqua e sapone.
- In caso di contatto con gli occhi : Rimuovere le lenti a contatto.
Proteggere l'occhio illeso.
- Se ingerito : Non somministrare latte o bevande alcoliche.
Non somministrare alcunchè a persone svenute.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi : I segni ed i sintomi associati all'esposizione a questo materiale



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 22.08.2019
	Data di stampa: 10.06.2020
	Numero SDS: 000000272423
Natrosol™ 250HBR Idrossietilcellulosa ™ Marchio commerciale, Ashland o le sue sussidiarie, registrato in vari paesi 431735	Versione: 1.6

tramite inalazione, ingestione e/o penetrazione del materiale
nella cute, possono comprendere:
irritazione (naso, gola, vie respiratorie)

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

Trattamento : Non sussistono pericoli tali da richiedere speciali misure di pronto soccorso.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.
Acqua nebulizzata
Schiuma

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : Polveri organiche a concentrazioni sufficienti possono formare miscele esplosive nell'aria.
Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.

Prodotti di combustione pericolosi : Anidride carbonica (CO₂)
Monossido di carbonio
Ossidi di azoto (NO_x)
Ossidi di fosforo
Ossidi di sodio

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

Metodi di estinzione specifici : Il prodotto è compatibile con agenti antincendio standard.

Ulteriori informazioni : Procedura normale per incendi di origine chimica.



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 22.08.2019
	Data di stampa: 10.06.2020
	Numero SDS: 000000272423
Natrosol™ 250HBR Idrossietilcellulosa ™ Marchio commerciale, Ashland o le sue sussidiarie, registrato in vari paesi 431735	Versione: 1.6

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Evitare la formazione di polvere.
Non inalare la polvere.
È opportuno negare la facoltà di accesso all'area della fuoriuscita accidentale alle persone che non indossano apparecchiature protettive fino a pulizia ultimata.
Attenersi a tutte le normative nazionali, regionali e locali vigenti.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Ritirare e provvedere allo smaltimento senza creare polvere.
Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni consultare il Paragrafo 8 e 13 della scheda dei dati di sicurezza.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Evitare la formazione di polvere.
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Prendere misure preventive per evitare la produzione di cariche elettrostatiche. Adottare un'adeguata ventilazione nei luoghi dove si sviluppano le polveri.

Misure di igiene : Non inalare la polvere.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Proibito fumare.



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 22.08.2019
	Data di stampa: 10.06.2020
	Numero SDS: 000000272423
Natrosol™ 250HBR Idrossietilcellulosa ™ Marchio commerciale, Ashland o le sue sussidiarie, registrato in vari paesi 431735	Versione: 1.6

Indicazioni per il
magazzinaggio insieme ad
altri prodotti : Non vi sono materiali che debbano essere specificatamente
menzionati.

Altri informazioni : Tenere in un luogo asciutto. Nessuna decomposizione se
immagazzinato e usato come indicato.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Nessun dato disponibile

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Adottare un'adeguata ventilazione nei luoghi dove si sviluppano le polveri.
La ventilazione generale di stanza dovrebbe essere sufficiente per le normali condizioni di utilizzo.
Tuttavia, se esistono le condizioni operative insolite, fornire sufficiente meccanica (generale e / o
localizzata) ventilazione per mantenere l'esposizione al di sotto norme per l'esposizione (se
applicabile) o inferiori ai livelli che causa nota, sospetta o effetti collaterali apparenti.

Protezione individuale

Protezione degli occhi : Occhiali di sicurezza

Indossare occhiali protettivi conformemente alla EN 166.

Protezione delle mani

Materiale : gomma butilica
Tempo di permeazione : 480 min
Spessore del guanto : > 0,5 mm

Osservazioni : Il tempo esatto di penetrazione può essere ottenuto dal
produttore dei guanti di protezione, e deve essere osservato. I
guanti dovrebbero essere eliminati e sostituiti se vi sono segni
di degradazione o di passaggio di prodotti chimici.

I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le
esigenze della direttiva (UE) 2016/425 e gli standard EN 374

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**

Data di revisione: 22.08.2019

Data di stampa: 10.06.2020

Numero SDS: 000000272423

Versione: 1.6

Natrosol™ 250HBR Idrossietilcellulosa
 ™ Marchio commerciale, Ashland o le sue
 sussidiarie, registrato in vari paesi
 431735

che ne derivano.

Protezione della pelle e del corpo : Indossare appropriatamente:
Scarpe di sicurezza

Indumenti di protezione conformi alla norma EN 13688.
Scarpe di sicurezza conformi alla norma EN ISO 20345.

Protezione respiratoria : In caso di formazione di polvere o aerosol, usare un respiratore con un filtro approvato all'interno delle capacità della combinazione respiratore / filtro.
Qualora le concentrazioni risultano superiori ai limiti raccomandati o sono sconosciute, o un respiratore a cartuccia non è adeguato. Indossare un respiratore con erogatore d'aria.

Protezione respiratoria corrispondente alla norma EN 136.
Protezione respiratoria corrispondente alla norma EN 140.
Protezione respiratoria corrispondente alla norma EN 14387.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche
9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto : granuli, polvere

Colore : biancastro

Odore : inodore

Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile

pH : 6,0 - 8,5
Concentrazione: 2 %
(come soluzione acquosa)

Punto di fusione/punto di congelamento : Nessun dato disponibile

Punto/intervallo di ebollizione : Nessun dato disponibile

Punto di infiammabilità : Nessun dato disponibile

Velocità di evaporazione : Nessun dato disponibile



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 22.08.2019
	Data di stampa: 10.06.2020
	Numero SDS: 000000272423
Natrosol™ 250HBR Idrossietilcellulosa ™ Marchio commerciale, Ashland o le sue sussidiarie, registrato in vari paesi 431735	Versione: 1.6

Infiammabilità (solidi, gas)	: Nessun dato disponibile
Limite superiore di esplosività	: Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività	: Nessun dato disponibile
Tensione di vapore	: Nessun dato disponibile
Densità di vapore relativa	: Nessun dato disponibile
Densità relativa	: Nessun dato disponibile
Densità	: 1,38 g/cm ³
La solubilità/ le solubilità.	
Idrosolubilità	: solubile, Limitato dalla viscosità
Solubilità in altri solventi	: Nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione	: Nessun dato disponibile
Viscosità	
Viscosità, dinamica	: Nessun dato disponibile
Viscosità, cinematica	: Nessun dato disponibile
Proprietà ossidanti	: Nessun dato disponibile

9.2 altre informazioni

Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 22.08.2019
	Data di stampa: 10.06.2020
	Numero SDS: 000000272423
Natrosol™ 250HBR Idrossietilcellulosa ™ Marchio commerciale, Ashland o le sue sussidiarie, registrato in vari paesi 431735	Versione: 1.6

10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Non avviene nessuna polimerizzazione pericolosa.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : raggi UV.
Esposizione alla luce del sole.
Esposizione all'umidità.

Tenere lontano da fonti di calore, fiamme, scintille e altre sorgenti di accensione.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Acidi
Basi
Acido fluoridrico
Agenti ossidanti
basi forti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi : Monossido di carbonio
Anidride carbonica (CO₂)
Ossidi di azoto (NO_x)
Ossidi di fosforo
Ossidi di sodio

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni sulle vie probabili di esposizione : Inalazione
Contatto con la pelle
Contatto con gli occhi
Ingestione

Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Corrosione/irritazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 22.08.2019
	Data di stampa: 10.06.2020
	Numero SDS: 000000272423
Natrosol™ 250HBR Idrossietilcellulosa ™ Marchio commerciale, Ashland o le sue sussidiarie, registrato in vari paesi 431735	Versione: 1.6

Prodotto:

Osservazioni: È improbabile che causino irritazione o lesioni oculari., La polvere del prodotto può essere irritante per gli occhi, la pelle e il sistema respiratorio.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea: Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie: Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità riproduttiva

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità per aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Ulteriori informazioni**Prodotto:**

Osservazioni: Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.1 Tossicità**

Nessun dato disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità**Prodotto:**

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**Prodotto:**



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 22.08.2019
	Data di stampa: 10.06.2020
	Numero SDS: 000000272423
Natrosol™ 250HBR Idrossietilcellulosa ™ Marchio commerciale, Ashland o le sue sussidiarie, registrato in vari paesi 431735	Versione: 1.6

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 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

ADN: Merci non pericolose

ADR: Merci non pericolose

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - CARICO: Merci non pericolose

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSEGGERO: Merci non pericolose

INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (MERCİ PERICOLOSE MARITTIME

INTERNAZIONALI): Merci non pericolose

RID: Merci non pericolose

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADN: Merci non pericolose

ADR: Merci non pericolose

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - CARICO: Merci non pericolose

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSEGGERO: Merci non pericolose

INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (MERCİ PERICOLOSE MARITTIME

INTERNAZIONALI): Merci non pericolose

RID: Merci non pericolose



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 22.08.2019
	Data di stampa: 10.06.2020
	Numero SDS: 000000272423
Natrosol™ 250HBR Idrossietilcellulosa ™ Marchio commerciale, Ashland o le sue sussidiarie, registrato in vari paesi 431735	Versione: 1.6

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADN: Merci non pericolose

ADR: Merci non pericolose

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - CARICO: Merci non pericolose

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSEGGERO: Merci non pericolose

INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (MERCI PERICOLOSE MARITTIME

INTERNAZIONALI): Merci non pericolose

RID: Merci non pericolose

14.4 Gruppo di imballaggio

ADN: Merci non pericolose

ADR: Merci non pericolose

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - CARICO: Merci non pericolose

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSEGGERO: Merci non pericolose

INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (MERCI PERICOLOSE MARITTIME

INTERNAZIONALI): Merci non pericolose

RID: Merci non pericolose

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADN: Non applicabile

ADR: Non applicabile

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - CARICO: Non applicabile

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSEGGERO: Non applicabile

INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (MERCI PERICOLOSE MARITTIME

INTERNAZIONALI): Non applicabile

RID: Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

non applicabile

14.7 Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

Tipo di nave: non applicabile

Codici di pericolosità: non applicabile

Categoria di sostanze inquinanti: non applicabile

Le descrizioni di merci pericolose (se sopra menzionate) potrebbero non contemplare la quantità, la finalità d'impiego ed eventuali eccezioni legate alla regione specifica applicabili. Consultare i documenti di consegna per ottenere informazioni specifiche sull'oggetto della fornitura.



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 22.08.2019
	Data di stampa: 10.06.2020
	Numero SDS: 00000272423
Natrosol™ 250HBR Idrossietilcellulosa ™ Marchio commerciale, Ashland o le sue sussidiarie, registrato in vari paesi 431735	Versione: 1.6

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

- REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59) : Non applicabile
- REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile
- Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono : Non applicabile
- Regolamento (CE) N. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti : Non applicabile
- Regolamento (CE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose : Non applicabile
- REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi (Allegato XVII) : 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
- Altre legislazioni : D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.
D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.
D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti)

I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

- DSL : Tutti i componenti di questo prodotto sono presenti nella lista

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**

Data di revisione: 22.08.2019

Data di stampa: 10.06.2020

Numero SDS: 000000272423

Versione: 1.6

Natrosol™ 250HBR Idrossietilcellulosa
 ™ Marchio commerciale, Ashland o le sue
 sussidiarie, registrato in vari paesi
 431735

DSL

AICS	Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
ENCS	Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
KECI	Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
PICCS	Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
IECSC	Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
TCSI	Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
TSCA	Sull'inventario TSCA

Inventari

AICS (Australia), DSL (Canada), IECSC (Cina), REACH (Unione Europea), ENCS (Giappone), ISHL (Giappone), KECI (Corea), NZIoC (Nuova Zelanda), PICCS (Filippine), TCSI (Taiwan), TSCA (USA)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessun dato disponibile

SEZIONE 16: altre informazioni**Ulteriori informazioni**

Data di revisione: 22.08.2019

Testo completo delle Dichiarazioni-H

altre informazioni : Le informazioni fornite nel presente documento sono ritenute attendibili ma non sono garantite come tali, anche nel caso che la fonte sia la società produttrice. Si consiglia ai destinatari di confermare in anticipo l'esigenza di avere

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**

Data di revisione: 22.08.2019

Data di stampa: 10.06.2020

Numero SDS: 000000272423

Versione: 1.6

Natrosol™ 250HBR Idrossietilcellulosa
 ™ Marchio commerciale, Ashland o le sue
 sussidiarie, registrato in vari paesi
 431735

informazioni aggiornate, pertinenti e adatte alle loro condizioni operative. La presente Scheda Dati di sicurezza è stata redatta dal Reparto Salute, Sicurezza e Ambiente della Ashland (+31 10 497 5000).

Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la scheda

Elenco delle abbreviazioni e acronimi che potrebbe essere, ma non necessariamente sono, usati in questa scheda dati di sicurezza :

ACGIH: Associazione americana degli igienisti industriali

BEI : Indicatore biologico di esposizione

CAS: Chemical Abstracts Service (divisione dell'American Chemical Society).

CMR: Cancerogene, mutagene o tossiche per la riproduzione

Ecxx: Concentrazione effettiva di xx

FG: Alimentari

GHS: Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche.

H-statement: Indicazione di pericolo

IATA: Associazione internazionale per il trasporto aereo.

IATA-DGR: Normativa per il trasporto di merci pericolose dell' "Associazione internazionale per il trasporto aereo" (IATA).

ICAO: Organizzazione internazionale per l'aviazione civile

ICAO-TI (ICAO): Istruzioni tecniche dell' "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile"

ICxx: Concentrazione inibitoria per xx di una sostanza

IMDG: Codice internazionale per il trasporto marittimo di merci pericolose

ISO: Organizzazione internazionale per la normalizzazione

LCxx: Concentrazione letale, per xx percento della popolazione esaminata

LDxx: Dose letale, per xx percento della popolazione esaminata.

logPow: coefficiente di ripartizione ottanolo-acqua

N.O.S. : Non altrimenti specificato

OECD: Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

OEL: Limite di esposizione professionale

PBT: Persistente, bioaccumulativa e tossica

PEC: Concentrazione ambientale prevista

PEL: Limiti di esposizione ammessi

PNEC: Concentrazione prevista senza effetto

DPI: Dispositivi di protezione individuale

P-Statement: Consigli di prudenza

STEL: Limite di esposizione a breve termine

STOT: Tossicità specifica per organi bersaglio

TLV: Valore limite di soglia

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**

Data di revisione: 22.08.2019

Data di stampa: 10.06.2020

Numero SDS: 000000272423

Versione: 1.6

Natrosol™ 250HBR Idrossietilcellulosa
 ™ Marchio commerciale, Ashland o le sue
 sussidiarie, registrato in vari paesi
 431735

TWA: Media ponderata nel tempo

vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulativa

WEL: Limite di esposizione in ambienti di lavoro

GAM: Classe di pericolosità per le acque per i Paesi Bassi

ADNR: Regolamento per il trasporto delle sostanze pericolose sul Reno

ADR: Accordo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada.

CLP: Classificazione, etichettatura e imballaggio

CSA: Valutazione della sicurezza chimica

CSR: Relazione sulla sicurezza chimica

DNEL: Livello derivato di non effetto.

EINECS: Registro europeo delle sostanze chimiche in commercio.

ELINCS: Elenco Europeo delle sostanze chimiche dichiarate

REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche

RID: Regolamento relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su rotaia

WGK: Classe di pericolosità delle acque per la Germania