

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

ATTILA EXTRA STARK

Data revizuirii: 26.03.2018

Codul produsului: 70301_CLP

Pagina 1 aparținând 11

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Element de identificare a produsului**

ATTILA EXTRA STARK

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**Utilizarea substanței/amestecului**

Agent de curățare, alcalin

Numai pentru utilizatorii/specialistii industriali.

Utilizari nerecomandate

Nu exista informatii.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea:	DR.SCHNELL GmbH & Co. KGaA	
Numele străzii:	Tanusstraße 19	
Orașul:	D-80807 München	
Telefon:	+49/89/350608-0	Fax: +49/89/350608-47
E-Mail:	info@dr-schnell.de	
Persoană de contact:	Josef Feuerstein	Telefon: +49/89/350608-46
E-Mail:	sdb@dr-schnell.de	
Internet:	www.dr-schnell.de	
Departamentul responsabil:	Labor	

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență: Emergency CONTACT (24-Hour-Number) international: GBK GmbH +49 (0) 61 32 - 8 44 63

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Categorii de pericol:

Corodarea/iritarea pielii: Cor. piele 1A

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor: Lez. oc. 1

Fraze de pericol:

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

2.2. Elemente pentru etichetă**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă**

Hidroxid de kaliu

Amide, Soia-, N,N-bis(hidroxietyl)-

Poliglicol eter amino grași

Cuvânt de avertizare: Pericol**Pictograme:****Fraze de pericol**

H314

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Fraze de precauție

P260

Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

P280

Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

ATTILA EXTRA STARK

Data revizuirii: 26.03.2018

Codul produsului: 70301_CLP

Pagina 2 aparținând 11

P303+P361+P353	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă sau faceți duș.
P304+P340	ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
P305+P351+P338	ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
P310	Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

2.3. Alte pericole

componentele din acest preparat nu îndeplinesc criteriile pentru o clasificare ca PBT sau vPvB. Valoarea ridicată a pH-ului poate fi dăunătoare în apă.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**3.2. Amestecuri****Componenți cu potențial periculos**

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare conform cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]			
1310-58-3	Hidroxid de kaliu			5 - < 10 %
	215-181-3	019-002-00-8	01-2119487136-33	
	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A; H290 H302 H314			
68603-38-3	Amide, C16-18- und C18-ungesättigt, N,N-Bis(hydroxyethyl)			1 - < 5 %
	271-653-9		01-2119951823-33	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H411			
31017-83-1	Poliglicol eter amino grași			1 - < 5 %
	931-964-9			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1; H302 H318 H400			
15763-76-5	Sodium cumenesulphonate			1 - < 5 %
	239-854-6		01-2119489411-37	
	Eye Irrit. 2; H319			

Așa cum afirmă în frazele H și EUH: vezi alineatul 16.

Informații suplimentare

Reglementarea (EG) Nr. 648/2004 despre Detergenți
5 % - < 15 % agenți tensioactivi neionici,
< 5 % Sapun.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor**4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor****Indicații generale**

Niciodată nu administrați ceva pe gura unei persoane inconștiente sau la apariția de crampe.
La pericol de lesin culcarea și transportarea în poziție stabilă, pe o parte.

Dacă se inhalează

Scoaterea victimei din zona de pericol. Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire.
La apariția de simptome sau indoieli, cereți sfatul medicului.

În caz de contact cu pielea

După contactul cu pielea, scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați imediat cu multă apă. În caz de iritare a pielii se va consulta un medic.
Este necesar imediat tratament medical, deoarece arsurile chimice netratate pot duce la rani foarte greu de

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

ATTILA EXTRA STARK

Data revizuirii: 26.03.2018

Codul produsului: 70301_CLP

Pagina 3 aparținând 11

vindecat.

În caz de contact cu ochii

Clătiți imediat prudent și temeinic cu apă sau cu dusul pentru ochi.

Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

Cereți imediat sfatul medicului. A avea asupra sa foaia de date.

Protejați ochiul care nu este ranit. Se merge la medicul de ochi.

Dacă este ingerat

NU provocați vomă.

Imediat spalarea gurii cu apă și se bea apoi multă apă.

Cereți imediat sfatul medicului.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Dacă este cazul, găsiți simptomele ce pot apărea și efectele lor în paragraful 11, respectiv căile de constatare la paragraful 4.1.

Următoarele simptome pot apărea:

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Necroză

Vatamarea corneei.

Pericol de orbire

după înghițire:

Dureri în gură și gât

deranjamente gastro-intestinale.

Prin efectul puternic coroziv există pericolul perforării esofagului și stomacului.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Stația de clătire a ochilor și dușul de siguranță ar trebui să fie situate în apropiere de zona de prelucrare.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor**5.1. Mijloace de stingere a incendiilor****Mijloace de stingere corespunzătoare**

Măsurile de stingere corespund zonei.

Jet de apă. / Spuma. / Dioxid de carbon (CO₂). / Pulbere de stingere uscată.**Mijloace de stingere necorespunzătoare**

Jet apă de mare putere.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Produse de ardere periculoase

de dioxid de carbon

Oxid de fosfor.

Oxid de sulf.

Oxizi de azot (NO_x).

Gaz/vapori, otrăvitor.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

A nu se inspira fumul în caz de incendiu și/sau explozie.

În caz de incendiu: Purtați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător.

Dacă este cazul Costume de protecție integrală.

Informații suplimentare

Colectați separat apă de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Se va asigura o aerisire suficientă.

Evitarea contactului cu ochi și cu pielea.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

ATTILA EXTRA STARK

Data revizuirii: 26.03.2018

Codul produsului: 70301_CLP

Pagina 4 aparținând 11

Dacă este cazul Aveți în vedere pericolul de alunecare

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Preveniți extinderea pe suprafața (de exemplu prin indiguire sau bariere pentru petrol).

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

Trebuie informate autoritățile competente în cazul scurgerii în apă, infiltrării în pământ sau în sistemele de canalizare.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatonit, substanțe care leagă acizi, absorbant universal).

Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

Neutralizarea se poate face de un expert.

Este posibilă diluarea cu apă.

Spălați cantitățile rămase cu apă din abundență.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

A se vedea paragraful 13, cât și paragraful 8 referitor la echipamentul pentru protecția personală

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea**7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate****Măsuri de prevedere la manipulare**

În plus față de informațiile conținute în această secțiune, găsiți, de asemenea, informații relevante în secțiunile 8 și 6.1.

Informații suplimentare

Se va asigura o aerisire suficientă.

Evitarea contactului cu ochi și cu pielea.

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii.

Respectați instrucțiunile de întreținere.

Respectați instrucțiunile de utilizare de pe eticheta.

Utilizați metodele de lucru în conformitate cu instrucțiunile de utilizare.

Se aplică măsurile generale de igienă pentru manipularea chimicalelor.

Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mainile.

A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale.

Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente**

Depozitați într-un loc accesibil numai persoanelor autorizate.

Depozitați produsul în ambalajul original și în stare închisă.

Nu depozitați produsul la intrare sau pe scări.

Nu se vor utiliza nici un fel de materiale care nu rezista la produsele alcaline.

Material adecvat de acoperit/confectionat dusele: Rezistent la produse alcaline

Avize de depozitare comună

Nu depozitați împreună cu: Acid.

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Nu există informații.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**8.1. Parametri de control****8.2. Controale ale expunerii****Controale tehnice corespunzătoare**

Se va asigura o aerisire suficientă.

Acest lucru poate fi realizat prin aspirare locală sau ventilație generală.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

ATTILA EXTRA STARK

Data revizuirii: 26.03.2018

Codul produsului: 70301_CLP

Pagina 5 aparținând 11

Atunci când se depășește valoarea limită la locul de muncă (AGW=valori limita la locul de muncă):

Utilizati protectie respiratorie adecvata.

Se aplică numai în cazul în care valorile limită de expunere sunt specificate.

Măsuri de igienă

Se aplică măsurile generale de igienă pentru manipularea chimicalelor.

Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mâinile.

A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale.

Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă.

Protecția ochilor/feței

Ochelari de protecție etansi. (EN 166)

Dacă este cazul Purtați echipament de protecție a feței. (EN 166)

Protecția mâinilor

Utilizați mănuși alcalino-rezistente (EN 374)

Dacă este cazul

manusi de cauciuc. (EN 374)

Mănuși de protecție din butil (EN 374)

Mănuși de protecție din neopren (EN 374)

Mănuși de protecție din nitril (EN 374)

Timp de permeabilitate (timp de penetrare) în minute: Nu sunt date disponibile

Se recomandă cremă de protecție pentru mâini.

Nu au fost efectuate teste.

În caz de utilizari speciale se recomandă probarea rezistenței la substanțe chimice a manusilor de protecție numite mai sus.

Protecția pielii

Îmbrăcămintea de protecție alcalino-rezistentă (EN 13034)

Protecție respiratorie

la utilizarea corectă și în condiții normale nu este neapărat necesară o protecție a respirației.

Controlul expunerii mediului

Nu există informații.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Stare fizică:	lichid	
Culoare:	galben deschis	
Miros:	caracteristic	
pH-Valoare:		14

Modificări ale stării

Punctul de topire:	nedeterminat
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	nedeterminat
Punct de aprindere:	nedeterminat

Inflamabilitate

Substanță solidă:	nu aplicabile
Gaz:	nu aplicabile

Proprietăți explozive

Produsul nu este: Exploziv.

Limita minimă de explozie:	nedeterminat
Limita maximă de explozie:	nedeterminat

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

ATTILA EXTRA STARK

Data revizuirii: 26.03.2018

Codul produsului: 70301_CLP

Pagina 6 aparținând 11

Temperatură de aprindere:	nedeterminat
Temperatură de autoaprindere	
Substanță solidă:	nedeterminat
Gaz:	nedeterminat
Proprietăți de întreținere a arderii	
nedeterminat	
Presiune de vapori:	nedeterminat
Presiune de vapori:	nedeterminat
Densitate:	1,1 g/cm ³
Densitatea în vrac:	nu aplicabile
Solubilitate în apă:	usor solubil.
Solubilitate în alți solvenți	
nedeterminat	
Coefficient de partiție:	nedeterminat
Vâscozitate / dinamică:	nedeterminat
Vâscozitate / cinetică:	nedeterminat
Densitatea de vapori:	nedeterminat
Conținut solvenți:	nedeterminat

9.2. Alte informații

Miscibilitate: nedeterminat
 Solubilitatea în grăsimi (g/l): nedeterminat
 Conductibilitate: nedeterminat
 Tensiune la suprafață: nedeterminat

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**10.1. Reactivitate**

Produsul nu a fost testat.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în cazul depozitării și manipulării adecvate.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Contactul cu acizii puternici duce la reacție violentă cu degajare de căldură.
 Posibil - Emanatie puternică de hidrogen la contactul cu metale amfotere (de ex. aluminiu, plumb, zinc) (Pericol de explozie!).

10.4. Condiții de evitat

Vezi de asemenea punctul 7.
 Nu există informații.

10.5. Materiale incompatibile

Vezi de asemenea punctul 7.
 Evitați contactul cu acizii puternici.
 Se va evita contactul cu materialele care nu rezistă la produsele alcaline.

10.6. Produse de descompunere periculoase

A se vedea, de asemenea, paragraful 5.2.
 Nu se descompune în cazul utilizării conform instrucțiunilor.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1. Informații privind efectele toxicologice**

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

ATTILA EXTRA STARK

Data revizuirii: 26.03.2018

Codul produsului: 70301_CLP

Pagina 7 aparținând 11

Toxicocinetică, metabolism și distribuție

Pentru mai multe informații referitoare la efectele asupra sănătății, a se vedea secțiunea 2.1 (clasificare)

Toxicitate acută

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
1310-58-3	Hidroxid de kalium				
	oral	LD50 273 mg/kg	Ratte	RTECS	
31017-83-1	Poliglicol eter amino grași				
	oral	LD50 >300- 2000 mg/kg	Sobolan		
	dermal	LD50 - mg/kg		Nu sunt date disponibile	
	inhalativ vapori	LC50 - mg/l		Nu sunt date disponibile	
15763-76-5	Sodium cumenesulphonate				
	oral	LD50 >2000 mg/kg	Sobolan		
	dermal	LD50 >2000 mg/kg	Iepuri		
	inhalativ (4 h) vapori	LC50 >5 mg/l	Sobolan		

Iritație și corosivitate

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Efecte de sensibilizare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Pericol prin aspirare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1. Toxicitatea**

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

ATTILA EXTRA STARK

Data revizuirii: 26.03.2018

Codul produsului: 70301_CLP

Pagina 8 aparținând 11

Nr. CAS	Componente					
	Toxicitate acvatică	Doză	[h] [d]	Specii	Sursa	Metodă
1310-58-3	Hidroxid de kalium					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 80 mg/l	96 h	Gambusia affinis	IUCLID	
31017-83-1	Poliglicol eter amino grași					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 - mg/l	96 h		Nu sunt date disponibile	
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 - mg/l			Nu sunt date disponibile	
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 - mg/l	48 h		Nu sunt date disponibile	
15763-76-5	Sodium cumenesulphonate					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 >100 mg/l	96 h	Cyprinus carpio		
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 >100 mg/l	72 h	Grünalge	Desmodesmus subspicatus	
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna		

12.2. Persistența și degradabilitatea

Agentul activ de suprafață conținute în acest amestec corespunde criteriilor de biodegradabilitate prevăzute în Regulamentul (CE) nr 648/2004 privind detergenții. Documentele, care confirmă aceasta, se țin gata pregătite pentru Autoritățile competente ale statelor membre și se pun numai acestora la dispoziție ori la rugămintea directă a acestora ori a unui producător de detergenți.

12.3. Potențialul de bioacumulare

Nu sunt date disponibile

12.4. Mobilitatea în sol

Nu sunt date disponibile

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt date disponibile

12.6. Alte efecte adverse

Nu sunt date disponibile

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**13.1. Metode de tratare a deșeurilor****Îndepărtare a rezidurilor**

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

De exemplu, incinerator potrivit.

De exemplu: depozitați într-un loc adecvat pentru deșeurile.

Numărul de eliminare pentru deșeurile/deșeurile provenind de la reziduuri/produse neutilizate

200129 DEȘEURI MUNICIPALE (DEȘEURI MENAJERE ȘI DEȘEURI ASIMILABILE, PROVENITE DIN COMERȚ, INDUSTRIE ȘI INSTITUȚII), INCLUSIV FRAȚIUNI COLECTATE SEPARAT; fracțiuni colectate separat (cu excepția celor de la secțiunea 15 01); detergenți cu conținut de substanțe periculoase; deșeu periculos

Numărul de eliminare pentru deșeurile ambalaje contaminate

150102 AMBALAJE ȘI DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, MATERIALE FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE; ambalaje și deșeurile de ambalaje (inclusiv deșeurile municipale de ambalaje colectate separat); ambalaje de materiale plastice

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

ATTILA EXTRA STARK

Data revizuirii: 26.03.2018

Codul produsului: 70301_CLP

Pagina 9 aparținând 11

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Indepartarea conform reglementarilor autoritatilor.

Goliți complet recipientul.

Ambalajele necontaminate trebuie reutilizate sau revalorificate material.

Ambalajele contaminate vor fi tratate la fel cu materialul.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**Transport rutier (ADR/RID)**

14.1. Numărul ONU:	UN 1814
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION,
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	8
14.4. Grupul de ambalare:	II
Etichete:	8
Cod de clasificare:	C5
Cantitate limitată (LQ):	1 L
Cantitate eliberată:	E2
Categoria de transport:	2
Număr pericol:	80
Cod de restricționare tunel:	E

Transport fluvial (ADN)

14.1. Numărul ONU:	UN 1814
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION,
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	8
14.4. Grupul de ambalare:	II
Etichete:	8
Cod de clasificare:	C5
Cantitate limitată (LQ):	1 L
Cantitate eliberată:	E2

Transport naval (IMDG)

14.1. Numărul ONU:	UN 1814
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION, MIXTURE
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	8
14.4. Grupul de ambalare:	II
Etichete:	8
Clauze speciale:	-
Cantitate limitată (LQ):	1 L
Cantitate eliberată:	E2
EmS:	F-A, S-B

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numărul ONU:	UN 1814
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION, MIXTURE

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

ATTILA EXTRA STARK

Data revizuirii: 26.03.2018

Codul produsului: 70301_CLP

Pagina 10 aparținând 11

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	8
14.4. Grupul de ambalare:	II
Etichete:	8
Clauze speciale:	A3 A803
Cantitate limitată (LQ) (avioane de pasageri):	0.5 L
Passenger LQ:	Y840
Cantitate eliberată:	E2
IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri):	851
IATA-Cantitatea maximă (avioane de pasageri):	1 L
IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo):	855
IATA-Cantitatea maximă (avioane cargo):	30 L

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

PERICULOS PENTRU MEDIU: nu

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Persoanele angajate trebuie să fie instruite cu privire la transportul de mărfuri periculoase.
Prevederile de securitate trebuie să fie respectate de către toate persoanele implicate în transport.
Trebuie luate măsuri de precauție pentru a evita cazurile de vătămare.

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Transportul mărfii nu are loc în vrac, ci ca transport individual de bunuri, prin urmare, nu se aplică.
Reglementări pentru cantități minime nu au fost luate în considerare.

Alte informații utile

Codul de pericol cât și codificarea ambalajului, la cerere.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză****Reglementări UE****Avize suplimentare**

Pentru clasificare și etichetare, vedeți paragraful 2.
Respectați prevederile profesionale / reglementările de sănătate la locul de muncă.
Respectați regulamentul chimic, ChemV.
Respectați regulamentul chimic cu privire la reducerea riscurilor substanțelor chimice, ChemRRV.
Respectați regulamentul cu privire la poluarea aerului, LRV.

Regulamente naționale

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă:	Respectați restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/CE).
Clasă pericilitare a apelor (D):	2 - poluare a apei

SECȚIUNEA 16: Alte informații**Modificări**

Secțiuni revizuite: 1, 7, 16

Abrevieri și acronime

vPvB = very persistent very bioaccumulative
PBT = persistent bioaccumulative toxic

Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)

H290	Poate fi corosiv pentru metale.
H302	Nociv în caz de înghițire.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

ATTILA EXTRA STARK

Data revizuirii: 26.03.2018

Codul produsului: 70301_CLP

Pagina 11 aparținând 11

H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Alte indicații

Informațiile din această foaie de siguranță corespund celor mai noi cercetări științifice în momentul tipării. Informațiile sunt destinate să vă dea reperele pentru manipularea sigură a produsului numit în această foaie de siguranță, în timpul depozitării, prelucrării, transportului și neutralizării. Informațiile nu pot fi transferate asupra altor produse. În situația în care produsul se amestecă sau se prelucrează cu alte materiale, sau este prelucrat, aceste informații nu pot fi transferate asupra noului produs rezultat, dacă nu este indicat în mod expres.

(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)