

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

ATTILA EXTRA STARK

Datum izdaje: 26.03.2018

Številka proizvoda: 70301_CLP

Stran 1 od 11

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikator izdelka**

ATTILA EXTRA STARK

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**Uporaba snovi/zmesi**

Čistilno sredstvo, alkalijski
Samo za industrijsko/profesionalno uporabo.

Odsvetovane uporabe

Na voljo ni nobenih informacij.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**Proizvajalec**

Ime podjetja:	DR.SCHNELL GmbH & Co. KGaA	
Ulica:	Taunusstraße 19	
Kraj:	D-80807 München	
Telefon:	+49/89/350608-0	Telefaks: +49/89/350608-47
e-mail:	info@dr-schnell.de	
Kontaktna oseba:	Josef Feuerstein	Telefon: +49/89/350608-46
e-mail:	sdb@dr-schnell.de	
Internet:	www.dr-schnell.de	
Prodočje/oddelek za informacije:	Labor	

Dobavitelj

Ime podjetja:	PROSEN COM d.o.o.	
Ulica:	Poslovna cona A 47	
Kraj:	SLO-4208 Sencur	
Telefon:	+ 386 4 257 14 28	Telefaks: + 386 59 08 48 80
e-mail:	info@prosencom.com	
Prodočje/oddelek za informacije:	Sluzbe za nujne primere / Uradni svetovalni organ: 112	

Ime podjetja:	Freudenberg gospodinjski proizvodi d.o.o.	
Ulica:	Limbuska cesta 2	
Kraj:	SLO-2341 Limbus	
Telefon:	+386 2 429 49 16	Telefaks: +386 2 429 49 20
e-mail:	vileda.slovenia@fhp-ww.com	
Prodočje/oddelek za informacije:	Sluzbe za nujne primere / Uradni svetovalni organ: 112	

1.4 Telefonska številka za nujne primere:

Emergency CONTACT (24-Hour-Number) international:
GBK GmbH +49 (0) 61 32 - 8 44 63

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Razvrstitev v skladu z Direktivo 67/548/EGS oz. 1999/45/ES**

Napisi za opozarjanje: C - Jedko
Stavki R:
Povzročča hude opekline.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

ATTILA EXTRA STARK

Datum izdaje: 26.03.2018

Številka proizvoda: 70301_CLP

Stran 2 od 11

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Skupine nevarnosti:

Jedkost za kožo/draženje kože: Skin Corr. 1A

Huda poškodba oči/draženje oči: Eye Dam. 1

Izjave o nevarnosti:

Povzročča hude opekline kože in poškodbe oči.

2.2 Elementi etikete**Snovi zapisane na etiketi**

Kalijev hidroksid

Amidi, soja-, N,N-bis(hidroksietil)-

Maščobni amin poliglikol eter

Opozorilna beseda:

Nevarno

Piktogrami:

GHS05

**Stavki o nevarnosti**

H314

Povzročča hude opekline kože in poškodbe oči.

Previdnostni stavki

P260

Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglince/hlapov/razpršila.

P280

Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

P303+P361+P353
vodo ali prho.

PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z

P304+P340

PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.

P305+P351+P338

PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P310

Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.

2.3 Druge nevarnosti

Sestavine tega pripravka ne izpolnjujejo kriterijev za uvrstitev kot PBT ali vPvB. Visoka vrednost pH lahko škoduje vodam.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.2 Zmesi**

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

ATTILA EXTRA STARK

Datum izdaje: 26.03.2018

Številka proizvoda: 70301_CLP

Stran 3 od 11

Nevarne sestavine

Št. ES	Sestavina	Delež
Št. CAS	Razvrstitev v skladu z 67/548/EGS	
Indeks št.	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]	
Št. REACH		
215-181-3	kalijev hidroksid, jedek kalij	5 - < 10 %
1310-58-3	C - Jedko, Xn - Zdravju škodljivo R22-35	
019-002-00-8	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A; H290 H302 H314	
01-2119487136-33		
271-653-9	Amide, C16-18- und C18-ungesättigt, N,N-Bis(hydroxyethyl)	1 - < 5 %
68603-38-3		
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H411	
01-2119951823-33		
931-964-9	Maščobni amin poliglikol eter	1 - < 5 %
31017-83-1	Xn - Zdravju škodljivo, Xi - Dražilno, N - Okolju nevarno R22-41-50	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1; H302 H318 H400	
239-854-6	Sodium cumenesulphonate	1 - < 5 %
15763-76-5	Xi - Dražilno R36	
	Eye Irrit. 2; H319	
01-2119489411-37		

Besedilo R, H in EUH stavkov: glej v odseku 16.

Dodatni napotki

Odredba (ES) št.648/2004 o detergentih
 5 % - < 15 % neionske površinsko aktivne snovi,
 < 5 % Milo.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****Splošni napotki**

Osebi, ki ni pri zavesti ali ima krče, nikoli česar koli dajati, da zaužije.
 V primeru nevarnosti, da oseba izgubi zavest, jo položemo in transportiramo v stabilnem bočnem položaju.

Pri vdihavanju

Prizadete odvesti iz območja nevarnosti. Skrbeti za sveži zrak.
 Če se pojavijo simptomi ali v primeru dvoma posvetovati se z zdravnikom.

Pri stiku s kožo

Po stiku s kožo nemudoma sleči vso onesnaženo obleko in prizadeto kožo nemudoma izprati z veliko vodo. V primeru dražanja kože obiskati zdravnika.
 Takoj je potrebna zdravniška pomoč, ker nezdravljene razjede povzročajo težko ozdravljive rane.

Pri stiku z očmi

Takoj previdno in temeljito sprati z očesno prho ali vodo.
 Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
 Takoj poiskati zdravniško pomoč. Pokažite varnostni list ali etiketo/emblažo.
 Zaščititi nepoškodovano oko. Obiskati očesnega zdravnika.

Pri zaužitju

NE izzvati bruhanja.
 Takoj sprati usta in piti veliko vode.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

ATTILA EXTRA STARK

Datum izdaje: 26.03.2018

Številka proizvoda: 70301_CLP

Stran 4 od 11

Takoj poiskati zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi in vplivi, ki se pojavijo s časovnim zamikom so navedeni v oddelku 11.

Lahko se pokažejo naslednji simptomi:

Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

Nekroza- mrtvina

Poškodba roženice.

Nevarnost oslepitve

po zaužitju:

bolečine v ustih in grlu

Motnje prebavnega trakta.

Ob močnem jedkem učinku obstaja nevarnost perforacije požiralnika in želodca.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Postaja za izpiranje oči in varnostni tuš naj se nahajata v bližini območja obdelave.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Ukrepe pri gašenju prilagoditi okolju.

Vodni curek. / Pena. / Ogljikov dioksid (CO₂). / Sredstvo za suho gašenje.

Neustrezna sredstva za gašenje

Močni vodni curek.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni produkti izgorovanja

ogljikov dioksid

fosforjevi oksidi.

Žveplovi oksidi.

Dušikovi oksidi (NO_x).

Plini/hlapi, strupeni.

5.3 Nasvet za gasilce

Ne vdihavati plinov, ki nastanejo ob požaru in/ali eksploziji.

V primeru požara: Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju.

Po potrebi Oblačilo za popolno zaščito.

Dodatni napotki

Kontaminirano vodo za gašenje zbirati ločeno. Ne dovoliti, da pride v kanalizacijo ali vodovje.

Odstranjanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Skrbeti za zadostno prezračevanje.

Izogibati se kontaktu s kožo.

Po potrebi Upoštevajte nevarnost zdrsa

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti širjenje po površini (npr.z zaježitvijo ali oljnimi barrierami).

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

V primeru vnosa v vodo, tla ali kanalizacijo obvestite pristojni organ.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Pobrati s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo).

S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

Nevtalizacija možna s strani usposobljenega strokovnega osebja

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

ATTILA EXTRA STARK

Datum izdaje: 26.03.2018

Številka proizvoda: 70301_CLP

Stran 5 od 11

Možno redčenje z vodo.
Ostanek splaknite z obilo vode.

6.4 Sklícivanje na druge oddelke

Glej oddelek 13 ter za osebno zaščitno opremo oddelek 8.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodilo za varno rokovanje

Dodatno k informacijam iz tega oddelka najdete pomembne navedbe tudi v oddelka 8 in 6.1.

Dodatni napotki

Skrbeti za zadostno prezračevanje.
Izogibati se kontaktu s kožo.
Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi.
Upoštevajte navodila za uporabo.
Upoštevajte navodila za uporabo na etiketi.
Delovne postopke izvedite v skladu z navodili za uporabo.
Upoštevati splošne higienske ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.
Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke.
Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.
Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah

Hraniti na prostoru, ki je dostopen samo pooblaščenim osebam.
Izdelek shranjevati samo dobro zaprt v originalnem pakiranju.
Izdelka ne shranjevati v prehodih in stopniščih.
Ne uporabljajte materialov, ki niso odporni na alkalije.
Primeren material za tla: Odpornost na alkalije

Napotki za skupno skladiščenje

Ne skladiščiti skupaj z/s: Kislina.

7.3 Posebne končne uporabe

Na voljo ni nobenih informacij.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Skrbeti za zadostno prezračevanje.
To je mogoče doseči lokalnim odsesavanjem.
V primeru preseganja mejne vrednosti delovnega mesta (MDK):
Uporabiti primerno zaščitno dihalno napravo.
Velja samo, če so tukaj navedene mejne vrednosti za izpostavljenost.

Splošni varnostni in sanitarni ukrepi

Upoštevati splošne higienske ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.
Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke.
Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.
Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

ATTILA EXTRA STARK

Datum izdaje: 26.03.2018

Številka proizvoda: 70301_CLP

Stran 6 od 11

Zaščito za oči/obraz

Zaščitna očala, ki dobro tesnijo. (EN 166)
Po potrebi Nositi zaščito za obraz. (EN 166)

Zaščita rok

Uporabite na alkalije odporne zaščitne rokavice (EN 374)
Po potrebi
gumijaste rokavice. (EN 374)
Zaščitne rokavice iz butila (EN 374)
Zaščitne rokavice iz neoprena (EN 374)
Zaščitne rokavice iz nitrila (EN 374)
permeacijski čas (prepustni čas) v minutah: Ni razpoložljivih podatkov
Priporoča se zaščitna krema za roke.

Testiranja niso bila izvedena.

Proporočljivo se je pri prodajalcu informirati o kemični obstojnosti zgoraj omenjenih zaščitnih rokavic za posebne namene.

Zaščita kože

Na alkalije odporna zaščitna oblačila (EN 13034)

Zaščita dihal

ob pravilni uporabi in pod normalnimi pogoji zaščita dihal ni potrebna.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Na voljo ni nobenih informacij.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Agregatno stanje:	tekoč
Barva:	svetlorumeno
Vonj:	značileno

Metoda

pH:	14
-----	----

Sprememba stanja

Tališče:	ni določeno
Začetno vrelišče in območje vrelišča:	ni določeno
Plamenišče:	ni določeno

Vnetljivost

Trdne snovi:	ni uporabeno
Plin:	ni uporabeno

Eksplozivne lastnosti

Proizvod ni: Eksplozivno.

Meje eksplozivnosti-spodnja:	ni določeno
Meje eksplozivnosti-zgornja:	ni določeno
Temperatura vnetišča:	ni določeno

Temperatura samovžiga

Trdne snovi:	ni določeno
Plin:	ni določeno

Oksidativne lastnosti

ni določeno

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

ATTILA EXTRA STARK

Datum izdaje: 26.03.2018

Številka proizvoda: 70301_CLP

Stran 7 od 11

Parni tlak:	ni določeno
Parni tlak:	ni določeno
Gostota:	1,1 g/cm ³
Nasipna teža:	ni uporabeno
Topnost v vodi:	lahko topljiv.

Topnost v drugih topilih
ni določeno

Porazdelitveni koeficient:	ni določeno
Dinamična viskoznost:	ni določeno
Kinematična viskoznost:	ni določeno
Relativna gostota par:	ni določeno
Vsebnost topila:	ni določeno

9.2 Drugi podatki

Sposobnost mešanja: ni določeno
 Topljivost v maščobah (g/l): ni določeno
 Prevodnost: ni določeno
 Napetost površine: ni določeno

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost**10.1 Reaktivnost**

proizvod ni bil pregledan.

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilen pri ustrezni uporabi in skladiščenju.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Stik z močnimi kislinami povzroča ob nastanku toplote močne reakcije.
 Možna je intenzivna tvorba vodika pri stiku z amfoternimi kovinami (npr. aluminijem, svincem, cinkom)
 (nevarnost eksplozije!)

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Glej tudi podpoglavja 7.
 Na voljo ni nobenih informacij.

10.5 Nezdržljivi materiali

Glej tudi podpoglavja 7.
 Preprečite stik z močnimi kislinami.
 Preprečite stik z materiali, ki niso odporni na alkalije.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Glej tudi poglavje 5.2.
 Ni razkroja pri predpisani uporabi.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1 Podatki o toksikoloških učinkih****Toksikokinetika, presnova in razdelitev**

Morebitne nadaljnje informacije o zdravstvenih učinkih, glejte razdelek 2.1 (Razvrščanje).

Akutna strupenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

ATTILA EXTRA STARK

Datum izdaje: 26.03.2018

Številka proizvoda: 70301_CLP

Stran 8 od 11

Akutna strupenost

Št. CAS	Sestavina				Izvor
	Pot izpostavljenosti	Metoda	Doza	Vrste	
1310-58-3	kalijev hidroksid, jedek kalij				
	oralni	LD50	273 mg/kg	Ratte	RTECS
31017-83-1	Maščobni amin poliglikol eter				
	oralni	LD50	>300-2000 mg/kg	Podgana	
	kožni	LD50	- mg/kg		Ni razpoložljivih podatkov
	inhalacijski para	LC50	- mg/l		Ni razpoložljivih podatkov
15763-76-5	Sodium cumenesulphonate				
	oralni	LD50	>2000 mg/kg	Podgana	
	kožni	LD50	>2000 mg/kg	Zajec	
	inhalacijski (4 h) para	LC50	>5 mg/l	Podgana	

Dražilnost in jedkost

Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

Senzibilizirno učinkovanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - enkratna izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Učinkovanje po večkratni ali daljši ekspoziciji

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Nevarnost pri vdihavanju

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost**

Št. CAS	Sestavina				Izvor
	Strupenost za vodo	Metoda	Doza	[h] [d]	Vrste
1310-58-3	kalijev hidroksid, jedek kalij				
	Akutna toksičnost za ribe	LC50	80 mg/l	96 h	Gambusia affinis
31017-83-1	Maščobni amin poliglikol eter				
	Akutna toksičnost za ribe	LC50	- mg/l	96 h	
	Akutna toksičnost za alge	ErC50	- mg/l		
	Akutna toksičnost na rakih	EC50	- mg/l	48 h	
15763-76-5	Sodium cumenesulphonate				
	Akutna toksičnost za ribe	LC50	>100 mg/l	96 h	Cyprinus carpio (krap)
	Akutna toksičnost za alge	ErC50	>100 mg/l	72 h	Grünalge
	Akutna toksičnost na rakih	EC50	>100 mg/l	48 h	Daphnia magna

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

ATTILA EXTRA STARK

Datum izdaje: 26.03.2018

Številka proizvoda: 70301_CLP

Stran 9 od 11

Tenzid, ki je prisoten v tej mešanici, izpolnjuje vse pravne predpise za biološko razgradnjo, kot je v Uredbi (EG) št. 648/2004. Predloge, ki se nanašajo na to potrdilo, bodo odgovornim oblastem držav članic zagotovljene – na razpolago bodo na direktno zahtevo ali na zahtevo proizvajalca detergentov.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni razpoložljivih podatkov

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ni razpoložljivih podatkov

12.6 Drugi škodljivi učinki

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 13: Odstranjevanje**13.1 Metode ravnanja z odpadki****Ravnanje z ostanki zmesi**

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

Na primer primerna sežigalnica.

Na primer: odlagati na ustrezni deponiji.

Klasifikacijska številka odpadka - Produktni ostanki/Nerabljen produkt

200129 KOMUNALNI ODPADKI (ODPADKI IZ GOSPODINJSTEV IN PODOBNI ODPADKI IZ TRGOVINE, INDUSTRIJE IN USTANOV), VKLJUČNO Z LOČENO ZBRANIMI FRAKCIJAMI; Ločeno zbrane frakcije (razen 15 01); Čistila (detergenti), ki vsebujejo nevarne snovi; nevarni odpadki

Klasifikacijska številka odpadka - Pakiranje

150102 ODPADNA EMBALAŽA; ABSORBENTI, ČISTILNE KRPE, FILTRIRNA SREDSTVA IN ZAŠČITNA OBLAČILA, KI NISO NAVEDENI DRUGJE; Embalaža (vključno z embalažo, ločeno zbrano kot komunalni odpadki); Plastična embalaža

Ravnanje z neočiščeno embalažo

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

Posode popolnoma izpraznite.

Nekontaminirana embalaža se mora ponovno uporabiti ali pa reciklirati.

S kontaminirano embalažo je potrebno ravnati enako kot s snovjo.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu**Kopinski transport (ADR/RID)**

<u>14.1 Številka ZN:</u>	UN 1814
<u>14.2 Pravilno odpremno ime ZN:</u>	RAZTOPINA KALIJEVEGA HIDROKSIDA,
<u>14.3 Razredi nevarnosti prevoza:</u>	8
<u>14.4 Skupina embalaže:</u>	II
Nalepka nevarnosti:	8
Razvrstitveni kod:	C5
Omejena količina (LQ):	1 L
Prevozna skupina:	2
Številka-oznake nevarne snovi:	80
Kod omejitve za predore:	E

Transport z rečno plovbo (ADN)

<u>14.1 Številka ZN:</u>	UN 1814
<u>14.2 Pravilno odpremno ime ZN:</u>	RAZTOPINA KALIJEVEGA HIDROKSIDA,
<u>14.3 Razredi nevarnosti prevoza:</u>	8

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

ATTILA EXTRA STARK

Datum izdaje: 26.03.2018

Številka proizvoda: 70301_CLP

Stran 10 od 11

14.4 Skupina embalaže:	II
Nalepka nevarnosti:	8
Razvrstitveni kod:	C5
Omejena količina (LQ):	1 L

Pomorski ladijski transport (IMDG)

14.1 Številka ZN:	UN 1814
14.2 Pravilno odpremno ime ZN:	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION, MIXTURE
14.3 Razredi nevarnosti prevoza:	8
14.4 Skupina embalaže:	II
Nalepka nevarnosti:	8
Posebni predpisi:	-
Omejena količina (LQ):	1 L
EmS:	F-A, S-B

Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 Številka ZN:	UN 1814
14.2 Pravilno odpremno ime ZN:	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION, MIXTURE
14.3 Razredi nevarnosti prevoza:	8
14.4 Skupina embalaže:	II
Nalepka nevarnosti:	8
Posebni predpisi:	A3 A803
Omejena količina (LQ) potniško letalo:	0.5 L
Navodila za pakiranje - potniško letalo:	851
Maksimalna količina - potniško letalo:	1 L
Navodila za pakiranje - tovorno letalo:	855
Maksimalna količina - tovorno letalo:	30 L

14.5 Nevarnosti za okolje

OGROŽA OKOLJE: ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Osebe, ki so pooblašene za transport nevarnega blaga, morajo biti o tem poučene.
Vse pri transportu sodelujoče osebe morajo upoštevati predpise za varovanje.
Poskrbeti je treba za ukrepe za preprečevanje primerov poškodb.

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

Tovor ni opredeljen kot sipki tovor, temveč kot kosovno blago, zato zanj ne velja.
Predpisi za majhne količine tukaj niso upoštevani.

Druge informacije

Številko nevarnosti ter kodiranje embalaže posredujemo na povpraševanje.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****EU Podatki, določeni s predpisi****Dodatni napotki**

Za uvrstitev in oznako glej oddelek 2.
Upoštevajte predpise poklicnega združenja/medicine dela.
Upoštevajte Uredbo o kemikalijah, ChemV.
Upoštevajte Uredbo o zmanjšanju tveganja zaradi kemikalij, ChemRRV.
Upoštevajte Uredbo o ohranjanju čistoče zraka, LRV.

Nacionalni predpisi

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

ATTILA EXTRA STARK

Datum izdaje: 26.03.2018

Številka proizvoda: 70301_CLP

Stran 11 od 11

Omejitev pri zaposlovanju:

Pri delu upoštevati omejitve v skladu z zakonom za zaščito mladostnikov (94/33/ES).

Stopnja ogrožanja vode (D):

2 - Ogroža vodo

ODDELEK 16: Drugi podatki**Spremembe**

Spremenjeni oddelki: 1, 7, 16

Okrajšave in kratice

vPvB = very persistent very bioaccumulative

PBT = persistent bioaccumulative toxic

Besedilo R stavkov (Številka in polno besedilo)

- | | |
|----|-----------------------------------|
| 22 | Zdravju škodljivo pri zaužitju. |
| 35 | Povzroča hude opekline. |
| 36 | Draži oči. |
| 41 | Nevarnost hudih poškodb oči. |
| 50 | Zelo strupeno za vodne organizme. |

Besedilo H in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)

- | | |
|------|--|
| H290 | Lahko je jedko za kovine. |
| H302 | Zdravju škodljivo pri zaužitju. |
| H314 | Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči. |
| H315 | Povzroča draženje kože. |
| H318 | Povzroča hude poškodbe oči. |
| H319 | Povzroča hudo draženje oči. |
| H400 | Zelo strupeno za vodne organizme. |
| H411 | Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. |

Nadaljnji podatki

Podatki na tem varnostnem listu ustrezajo po najboljšem znanju našim spoznajem na dan, ko so bili natisnjeni. Informacije bi naj služile kot napotki za varno shranjevanje, predelavo, transport in odstranjevanje proizvoda, ki je naveden v tej varnostni listini. Podatki se ne dajo prenesti na druge proizvode. V kolikor se proizvod meša ali obdeluje z drugimi materiali, ali če je podvržen obdelavi, se podatki v tej varnostni listini, v kolikor iz tega ni mogoče sklepati izrecno česa drugega, ne morejo prenesti na novi material, ki je tako izdelan.

(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom preddobavitelja.)