

**Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum tiskanja: 19.05.2023

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 22.11.2021

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- **1.1 Identifikator izdelka**
- **Trgovsko ime: PressurePro Sredstvo za namakanje, alkalno RM 92 Agri**

- **UFI:** R5E0-M0CU-400S-12MW

- **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**

Samo za poklicne uporabnike.

- **Uporaba snovi / priprava**

Čistilno sredstvo

Visokotlačni čistilec

- **1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

- **Proizvajalec/dobavitelj:**

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28-40

D - 71364 Winnenden

Tel.: +49-7195-14-0

Kärcher trgovina, d.o.o.

Letališka cesta 29d

1000 Ljubljana, Slovenia

Tel.: +386 8 201 5591

E-mail: info@kaercher.si

Internet: www.karcher.com

- **Področje/oddelek za informacije:**

Regulatory Affairs

Tel.: +49-7195-14-0

productsafety.management@de.kaercher.com

- **1.4 Telefonska številka za nujne primere:**

Telefonska številka za nujne primere: 112

Urad Republike Slovenije za kemikalije

+38614006051

Za nevarne materiale [ali nevarno blago] Nezagodno razlitje, puščanje, požar, izpostavljenost ali nesreča

Pokličite CHEMTREC podnevi ali ponoči

V ZDA in Kanadi: 1-800-424-9300

Izven ZDA in Kanade: +1 703-741-5970 (sprejemamo klice na naše stroške)

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

- **2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**
- **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Met. Corr.1 H290 Lahko je jedko za kovine.

Skin Corr. 1A H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 19.05.2023

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 22.11.2021

Trgovsko ime: PressurePro Sredstvo za namakanje, alkalno RM 92 Agri*(nadaljevanje od strani 1)*

Eye Dam. 1 H318 Povzroča hude poškodbe oči.

2.2 Elementi etikete**Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.

Piktogrami za nevarnost

GHS05

Opozorilna beseda Nevarno**Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:**Natrijev hidroksid
poliglikozid**Stavki o nevarnosti**

H290 Lahko je jedko za kovine.

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

Previdnostni stavki

P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo [ali prho].

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.

P405 Hraniti zaklenjeno.

P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.

2.3 Druge nevarnosti

Kot je dokazano, proizvod ne vsebuje nobenih organsko vezanih halogenskih spojin (AOX), nitratov, spojin težkih kovin in formaldehida.

Rezultati ocene PBT in vPvB**PBT:** Ni uporaben.**vPvB:** Ni uporaben.**ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah****3.2 Zmesi****Opis:** Čistilo.*(nadaljevanje na strani 3)*

SI

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 19.05.2023

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 22.11.2021

Trgovsko ime: PressurePro Sredstvo za namakanje, alkalno RM 92 Agri

(nadaljevanje od strani 2)

· Nevarne sestavine:

CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5 Število indeks: 011-002-00-6 Reg.nr.: 01-2119457892-27-xxxx	Natrijev hidroksid Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1A, H314 Specifične mejne koncentracije: Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %	10-50%
CAS: 68515-73-1 NLP: 500-220-1 Reg.nr.: 01-2119488530-36	poliglikozid Eye Dam. 1, H318	≥3-≤5%

· Uredba (ES) št. 648/2004 o detergentih / Označevanje vsebine

neionske površinsko aktivne snovi, anionske površinsko aktivne snovi	<5%
--	-----

· Dodatni napotki: Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

· 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč
· Splošni napotki:

Takoj vključiti zdravnika.

S proizvodom onesnaženo oblačilo nemudoma odstraniti.

· v primeru vdihavanja:

V primeru nezavesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.

Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.

· če pride v stik s kožo: Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.

· če pride v stik z očmi:

Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo in se posvetovati z zdravnikom.

· če snov pogoltnemo:

Izprati usta in piti obilo vode.

Ne povzročiti bruhanja, takoj poklicati pomoč zdravnika.

Piti obilo vode in dovajati sveži zrak. Nemudoma vključiti zdravnika.

· 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Povzročča hude opekline kože in poškodbe oči.

· 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Druge relevantne informacije niso na voljo.

SI

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 19.05.2023

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 22.11.2021

Trgovsko ime: PressurePro Sredstvo za namakanje, alkalno RM 92 Agri*(nadaljevanje od strani 3)***ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**

- **5.1 Sredstva za gašenje**
- **Ustrezna sredstva za gašenje:**
CO₂, gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.
- **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **5.3 Nasvet za gasilce**
- **Posebna zaščitna oprema:** Nositi celotno zaščitno obleko.
- **Drugi podatki** Kontaminirano vodo za gašenje zbrati ločeno, ne sme priti v kanalizacijo.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

- **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**
Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.
- **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**
Ne pustiti, da odteče v kanalizacijo ali vodotoke.
Pri vdoru v vodotoke ali kanalizacijo obvestiti pristojne upravne organe.
Razredčiti z veliko vode.
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
Ne dopustiti, da pride v talnino/zemljo.
- **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**
Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi).
Uporabiti sredstvo za nevtralizacijo.
Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.
Skrbeti za zadostno zračenje.
- **6.4 Sklicevanje na druge oddelke**
Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.
Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

- **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**
Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.
Preprečevati nastajanje aerosola.
Preprečiti stik z očmi in kožo.
- **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:** Posebni ukrepi niso potrebni.

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 19.05.2023

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 22.11.2021

Trgovsko ime: PressurePro Sredstvo za namakanje, alkalno RM 92 Agri

(nadaljevanje od strani 4)

- **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo**
- **Skladiščenje:**
- **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:**
Uporabljati le posodo, ki je posebej atestirana za snov/proizvod.
Ustrezen material za posodo: aluminij.
Hraniti samo v originalni posodi.
- **Napotki za skupno skladiščenje:**
Ne skladiščiti skupaj s kislinami.
Hraniti ločeno od hrane, pijač in krmil.
- **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:** Posodo imeti zaprto.
- **7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

· 8.1 Parametri nadzora

- **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**

1310-73-2 Natrijev hidroksid

MV	dolgoročna vrednost: 2 (l) mg/m ³
Y	

· DNEL

1310-73-2 Natrijev hidroksid

inhalativen	DNEL	1 mg/m ³ (zaposleni)
		1 mg/m ³ (potrošnik)

· 8.2 Nadzor izpostavljenosti

- **Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor** Ni drugih podatkov, glej točko 7.
- **Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**
- **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**
Ne vdihovati plina, pare, aerosola.
Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.
Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.
Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.
Izoginiti se stiku z očmi in kožo.
- **Zaščito dihal**
Pri obremenitvi za krajši čas ali v manjši meri lahka dihalna naobrazna maska (s filtrom); ob intenzivnem oz. daljšem izpostavljanju uporabiti dihalni aparat, ki je neodvisen od krožečega zraka.
Filter A/P2.
- **Zaščito rok**



Zaščitne rokavice.

- **Material za rokavice** Butilkavčk

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 19.05.2023

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 22.11.2021

Trgovsko ime: PressurePro Sredstvo za namakanje, alkalno RM 92 Agri
(nadaljevanje od strani 5)

- **Čas prodiranja skozi material za rokavice**
Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.
- **Za trajni kontakt so primerne rokavice iz naslednjih materialov:** * Butilkavčk 0,7 mm, 480 min
- **Kot zaščita pred brizganjem so primerne rokavice iz naslednjih materialov:** * Nitrilkavčuk 0,4 mm, 30 min
- **Zaščito za oči/obraz**



Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

- **Ščitnik za telo:**
Škornji.
Predpasnik.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

- **9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**
- **Splošne navedbe**
- **Agregatno stanje** tekoč
- **Barva:** rjav
- **Vonj:** specifičen za proizvod
- **Mejne vrednosti vonja:** Ni določen.
- **Tališče/ledišče:** < -20 °C
- **Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča** 100 °C
- **Vnetljivost** Ni uporaben.
- **Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti**
- **spodnja:** Ni določen.
- **zgornja:** Ni določen.
- **Plamenišče:** Ni uporaben.
- **Temperatura vnetišča:** se ne uporablja
- **Temperatura razgradnje** Ni določen.
- **pH pri 20 °C** 13
- **Vrednost pH 1 % dem.:** 12-13
- **Viskoznost:**
- **Kinematična viskoznost** Ni določen.
- **dinamična pri 20 °C** 13 mPas
- **Topnost**
- **voda:** se popolnoma meša
- **Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)** Ni določen.
- **Parni tlak:** Ni določen.
- **Gostota in/ali relativna gostota**
- **Gostota pri 20 °C:** 1,258 g/cm³
- **Relativna gostota** Ni določen.
- **Parna gostota:** Ni določen.
- **Relativna parna gostota** Ni določen.
- **Lastnosti delcev** Ni uporaben.

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 19.05.2023

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 22.11.2021

Trgovsko ime: PressurePro Sredstvo za namakanje, alkalno RM 92 Agri*(nadaljevanje od strani 6)***· 9.2 Drugi podatki****· Videz:****· Oblika:** tekoč**· Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost****· Temperatura samovžiga:** Proizvod ni samovnetljiv.**· Eksplozivne lastnosti:** Proizvod ni eksploziven.**· Vsebnost topila:****· Vsebnost trdih teles:** 37,0 %**· Sprememba stanja****· Hitrost izparevanja,** Ni določen.**· Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti****· Eksplozivi** odpade**· Vnetljivi plini** odpade**· Aerosoli** odpade**· Oksidativni plini** odpade**· Plini pod tlakom** odpade**· Vnetljive tekočine** odpade**· Vnetljive snovi v trdnem stanju** odpade**· Samoreaktivne snovi in zmesi** odpade**· Piroforne tekočine** odpade**· Piroforne trdne snovi** odpade**· Samosegrevajoče se snovi in zmesi** odpade**· Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline** odpade**· Oksidativne tekočine** odpade**· Oksidativne trdne snovi** odpade**· Organski peroksidi** odpade**· Jedko za kovine** Lahko je jedko za kovine.**· Desenzibilizirani eksplozivi** odpade**ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost****· 10.1 Reaktivnost** ustreza 10.3**· 10.2 Kemijska stabilnost****· Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:** Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.**· 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij**

Močna eksotermna reakcija s kislinami.

Reakcije z lažjimi kovinami ob tvorjenju vodika.

Korodira aluminij.

· 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti Druge relevantne informacije niso na voljo.*(nadaljevanje na strani 8)*

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 19.05.2023

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 22.11.2021

Trgovsko ime: PressurePro Sredstvo za namakanje, alkalno RM 92 Agri

(nadaljevanje od strani 7)

- **10.5 Nezdružljivi materiali:** .
- **10.6 Nevarni produkti razgradnje:** Nevarni razkrojni produkti niso znani.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

- **11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**
- **Akutna strupenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Jedkost za kožo/draženje kože** Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
- **Resne okvare oči/draženje** Povzroča hude poškodbe oči.
- **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Mutagenost za zarodne celice** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Rakotvornost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Strupenost za razmnoževanje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **STOT – enkratna izpostavljenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **STOT – ponavljajoča se izpostavljenost**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Nevarnost pri vdihavanju** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **11.2 Podatki o drugih nevarnostih**

· Lastnosti endokrinih motilcev

Nobene od sestavin ni na seznamu.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

· 12.1 Strupenost

· Toksičnost vode:

1310-73-2 Natrijev hidroksid

LC50/96 h	125 mg/l (Gambusia affinis)
EC50/48 h	76 mg/l (Daphnia magna)
	40,4 mg/l (Ceriodaphnia dubia)
EC50/15 min	22 mg/l (Photobacterium phosphoreum)

68515-73-1 poliglikozid

LC50/96 h	100,81 mg/l (Brachydanio rerio)
EC50/72 h	27,22 mg/l (Aquatic plants)
EC10/21 d	1,76 mg/l (Daphnia magna)

- **12.2 Obstočnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 9)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 19.05.2023

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 22.11.2021

Trgovsko ime: PressurePro Sredstvo za namakanje, alkalno RM 92 Agri
(nadaljevanje od strani 8)

- **12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.
- **12.6 Lastnosti endokrinih motilcev** Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.
- **12.7 Drugi škodljivi učinki**
- **Drugi ekološki napotki:**
- **Vrednost CSB:** 73.500 mg/l
- **Splošni napotki:**

Produkt ne vsebuje organsko vezanih halogenov (ne vsebuje AOX).

Vsebovani organski kompleksni abrazivi dosežejo stopnjo eliminacije po DOC v višini 80% (skladno s št. 406 priloge "Postopki analiziranja in merjenja") in tako izpolnjujejo poostrene zahteve dodatka 49 nove uredbe o odpadnih vodah.

Tenzid (i), ki je (so) prisoten (prisotni) v tem pripravku, izpolnjuje (jo) vse pravne predpise za biološko razgradnjo, kot je v Uredbi (EG) št. 648/2004 za detergente določeno. Predloge, ki se nanašajo na to potrdilo, bodo odgovornim oblastem držav članic zagotovljene - na razpolago bodo na direktno zahtevo ali na zahtevo proizvajalca detergentov.

Ne sme v nerazredčenem oz. nenevtraliziranem stanju odteči v odpadne vode oz. v usedalni bazen.

Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

Spiranje večjih količin v kanalizacijo ali vodovje lahko povzroči povišanje pH-vrednosti. Visoka pH-vrednost škodi vodnim organizmom. Z razredčenjem koncentracije za uporabo se bistveno zmanjša pH-vrednost, tako da ima uporabljen produkt, ki pride v kanalizacijo, le rahel škodljiv vpliv na vodo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

- **13.1 Metode ravnanja z odpadki**
- **Priporočilo:**
Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo. Ob upoštevanju uradnih predpisov je treba pripeljati na mesto, kjer se posebno obravnavajo.

· **Klasifikacijski seznam odpadkov**

20 01 29*	Čistila (detergenti), ki vsebujejo nevarne snovi
-----------	--

- **Neočiščena embalaža:**
- **Priporočilo:**
Nekontaminirano embalažo se lahko pripelje na recikliranje. Kontaminirano embalažo je treba optimalno izprazniti, potem jo lahko po ustreznem čiščenju pripeljemo za predelavo.

(nadaljevanje na strani 10)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 19.05.2023

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 22.11.2021

Trgovsko ime: PressurePro Sredstvo za namakanje, alkalno RM 92 Agri

· Priporočena čistila: Voda, po potrebi z dodatkom čistil.

(nadaljevanje od strani 9)

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

· 14.1 Številka ZN in številka ID

· ADR, IMDG, IATA UN1824

· 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

 · ADR 1824 RAZTOPINA NATRIJEVEGA HIDROKSIDA
 · IMDG, IATA SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

· 14.3 Razredi nevarnosti prevoza
· ADR

 · Kategorija 8 (C5) Jedke snovi
 · Listek za nevarnost 8

· IMDG, IATA

 · Class 8 Jedke snovi
 · Label 8

· 14.4 Skupina embalaže

· ADR, IMDG, IATA II

· 14.5 Nevarnosti za okolje:

· Onesnaževalec morja (Marine pollutant): Ne

· 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

 · Številka nevarnosti (Kemler številka): Pozor: Jedke snovi
 80
 · EMS-številka: F-A,S-B
 · Stowage Category A
 · Segregation Code SG35 Stow "separated from" SGG1-acids

· 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ni uporaben.

(nadaljevanje na strani 11)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 19.05.2023

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 22.11.2021

Trgovsko ime: PressurePro Sredstvo za namakanje, alkalno RM 92 Agri

(nadaljevanje od strani 10)

· Transport/drugi podatki:**· ADR****· Omejene količine (LQ)**

1L

· Izvzete količine (EQ)

Kod: E2

Največja neto količina na notranjo embalažo: 30 ml

Največja neto količina na zunanjo embalažo: 500 ml

· Prevozna skupina

2

· Kod omejitev za predore

E

· IMDG**· Limited quantities (LQ)**

1L

· Excepted quantities (EQ)

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

· UN "model regulation":

UN 1824 RAZTOPINA NATRIJEVEGA HIDROKSIDA, 8, II

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**· 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****· Direktiva 2012/18/EU****· Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I** Nobena od sestavin je navedena.**· Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII** Pogoji omejitve: 3**· Državni predpisi:**

- Zakon o kemikalijah

- Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi

- Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov

- Uredba o odpadkih

- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo

- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu

- Pravilnik o osebni varovalni opreми, ki jo delavci uporabljajo pri delu

· Napotki za omejitev zaposlitev: Upoštevati omejitve za zaposlovanje mladoletnikov.**· 15.2 Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.**ODDELEK 16: Drugi podatki**

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

Na zahtevo se lahko zagotovi list z informacijami o izdelku.

· Relevantne norme

H290 Lahko je jedko za kovine.

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

(nadaljevanje na strani 12)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 19.05.2023

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 22.11.2021

Trgovsko ime: PressurePro Sredstvo za namakanje, alkalno RM 92 Agri

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

*(nadaljevanje od strani 11)***· Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Jedko za kovine	Na podlagi podatkov o preskusih
Jedkost za kožo/draženje kože Huda poškodba oči/draženje oči	Klasifikacija zmesi na splošno temelji na računski metodi ob uporabi spremenljivk v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008.

· Kontaktna oseba:

Regulatory Affairs

Tel.: +49-7195-14-0

productsafety.management@de.kaercher.com

· Številka različice predhodne različice: 5**· Okrajšave in akronimi:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Met. Corr. 1: Jedko za kovine – Kategorija 1

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

Eye Dam. 1: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 1

· * Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni

· 0-011-663-0

RM 92/3

2-473