



Skladno z Uredbo ES št. 1907/2006 (REACH), Priloga II, kot spremenjeno z Uredbo Komisije (EU) št. 2020/878

VARNOSTNI LIST

Domestos Extended Power Pine Fresh tekoče dezinfekcijsko večnamensko čistilo

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Ime proizvoda : Domestos Extended Power Pine Fresh tekoče dezinfekcijsko večnamensko čistilo
Šifra proizvoda : 200000202647;67435505_S, 67882655_U, 67350504
Opis izdelka : Higienično čistilo
Vrsta proizvoda : tekočina
Koda UFI : KYDD-90KE-200E-TQMC
Nanomaterials : Brez

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Navedene uporabe	
Higienično čistilo	
Potrošniške uporabe	
Odsvetujejo se načini uporabe	Razlog
Ni primerno.	-

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Atlantic Trade d.o.o.

Kolinska ulica 1
Ljubljana
SLOVENIA
1000

Informacije v nujnih primerih: Tel: 00386 1 530 55 70

-

e-mail naslov osebe odgovorne za : Ni na voljo
pripravo VL

Nacionalni kontakt

Ni na voljo.

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Verzija: 1.0

Datum izdaje/Datum revidirane

izdaje: 16.09.2024

Datum prejšnje izdaje 00.00.0000

Nacionalno posvetovalno telo/Center za zastupitve**Številka telefona** : 112**Dobavitelj****Številka telefona** : Informacije v nujnih primerih: Tel: 00386 1 530 55 70
Uradne ure : -
Omejitve pri informacijah : Ni na voljo.**ODDELEK 2: Določitev nevarnosti****2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Opredelitev izdelka** : Mešanica**Razvrstitev skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP/GHS]**Skin Corr. 1, H314
Met. Corr. 1, H290
Eye Dam. 1, H318
Aquatic Acute 1, H400
Aquatic Chronic 2, H411

Izdelek je razvrščen kot nevaren po uredbi (ES) 1272/2008 s popravki.

Sestavine neznane toksičnosti : Odstotek mešanice, sestavljene iz sestavin neznane oralne akutni toksičnosti: 0 %
Odstotek mešanice, sestavljene iz sestavin neznane dermalne akutni toksičnosti: 0 %
Odstotek mešanice, sestavljene iz sestavin neznane akutni toksičnosti pri vdihavanju: 0 %**Sestavine neznane toksičnosti za okolje** : Odstotek zmesi, ki vsebuje sestavino/e neznane nevarnosti za vodno okolje: 0 %

Glej Oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih stavkov H.

Glej točko 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih.

2.2 Elementi etikete**Piktogrami za nevarnosti** :**Opozorilna beseda** :**Stavki o nevarnosti** :Nevarno
H290 Lahko je jedko za kovine.
H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.**Previdnostni stavki****Splošno** : P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

Preprečevanje	:	P234 Hraniti samo v originalni embalaži. P280 Nositi zaščitne rokavice in zaščito za oči/obraz. P273 Preprečiti sproščanje v okolje.
Odziv	:	P301 PRI ZAUŽITJU: P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika. P330 Izprati usta. P331 NE izzvati bruhanja. P303 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): P361 Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. P353 Kožo izprati z vodo [ali prho]. P305 PRI STIKU Z OČMI: P351 Previdno izpirati z vodo nekaj minut. P338 Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. P391 Prestreči razlito tekočino.
Shranjevanje	:	- Ni primerno.
Odstranjevanje	:	P501 Odstraniti vsebino in posodo v skladu z lokalnimi, regionalnimi, nacionalnimi in mednarodnimi predpisi.
Vsebuje	:	natrijev hipoklorit 95%, raztopina z aktivnim klorom COCAMINE OXIDE natrijev hidroksid
Dodatni elementi etikete	:	Pozor! Ne uporabljajte skupaj z drugimi izdelki. Lahko se sproščajo nevarni plini (klor).
Priloga XVII - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov	:	Ni primerno.
Posebne zahteve glede embalaže		
Posode mora biti opremljena z zapirali, varnimi za otroke	:	Da, primerno.
Otipljivo opozorilo nevarnosti	:	Da, primerno.

2.3 Druge nevarnosti

Izdelek izpolnjuje merila za PBT ali vPvB, skladno z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga XIII	:	Ta mešanica ne vsebuje nobenih snovi, ocenjenih kot PBT ali vPvB.
Ostale nevarnosti, ki nimajo za posledico razvrstitve	:	Ni znano.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Snovi	:	Ni primerno
3.2 Zmesi	:	Mešanica

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Identifikatorji	%	Razvrstitev	Specifična konc. meje, M-faktorji in ATE	Tip
------------------------------------	-----------------	---	-------------	--	-----

Verzija: 1.0

Datum izdaje/Datum revidirane

izdaje: 16.09.2024

Datum prejšnje izdaje: 00.00.0000

natrijev hipoklorit 95%, raztopina z aktivnim klorom	RRN : 01-2119488154-34 ES : 231-668-3 CAS : 7681-52-9 Indeks: 017-011-00-1	> 0 - < 5	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH031	M [akutno] = 10 M [kronično] = 1 EUH031: >= 5 %	[1]
COCAMINE OXIDE	RRN : 01-2119489396-21 ES : 263-016-9 CAS : 61788-90-7	> 0 - <= 3	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	ATE [peroralno] = 846 mg/kg M [akutno] = 1	[1]
natrijev hidroksid	RRN : 01-2119457892-27 ES : 215-185-5 CAS : 1310-73-2 Indeks: 011-002-00-6	> 0 - <= 1	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318	Skin Corr. 1A, H314: >= 5 % Skin Corr. 1B, H314: 2 - < 5 % Skin Irrit. 2, H315: 0,5 - < 2 % Eye Dam. 1, H318: >= 2 % Eye Irrit. 2, H319: 0,5 - < 2 %	[1]
natrijev klorat	RRN : 01-2119474389-23 ES : 231-887-4 CAS : 7775-09-9 Indeks: 017-005-00-9	> 0 - <= 0,3	Ox. Sol. 1, H271 Acute Tox. 3, H301	ATE [peroralno] = 100 mg/kg	[1]

Glej Oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih stavkov H.

Proizvod ne vsebuje dodatnih sestavin, ki bi bile, glede na trenutno znane podatke, ki so na voljo dobavitelju in v primernih koncentracijah, razvrščene kot zdravju ali okolju nevarne, PBT ali vPvB ali snovi, ki vzbujajo enakovredno zaskrbljenost, ali imajo določene zavezujoče mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost in ki bi jih bilo potrebno navajati v tem oddelku.

Tip

[1] Snov razvrščena kot nevarna za zdravje ali okolje

Mejne vrednosti izpostavitve, če so na voljo, so navedene v točki 8.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Stik z očmi** : Takoj poiskati zdravniško pomoč. Pokličite center za zastrupitve ali zdravnika. Oči takoj izpirati z obilo vode, občasno dvigniti zgornjo in spodnjo veko. Odstraniti kontaktne leče. Spirati vsaj 10 minut. Opekline zaradi kemikalij mora nemudoma oskrbeti zdravnik.
- Vdihavanje** : Takoj poiskati zdravniško pomoč. Pokličite center za zastrupitve ali zdravnika. Prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. Če se sumi, da so hlapi še vedno prisotni, mora reševalec nositi primerno masko ali samostojni dihalni aparat. Če ponesrečenec ne diha, če diha neredno, ali če je prišlo do ustavitve dihanja, naj mu usposobljena oseba daje umetno dihanje ali kisik. Dajanje umetnega dihanja ponesrečenemu je

	lahko nevarno. Nezvestnega spraviti v bočni položaj in nemudoma poklicati zdravniško pomoč. Vzdrževati proste dihalne poti. Zrahljati oblačila npr. ovratnik, kravato ali pas.
Stik s kožo	: Takoj poiskati zdravniško pomoč. Pokličite center za zastrupitve ali zdravnika. Izprati onesnažen predel kože z obilo vode. Odstraniti onesnažena oblačila in obutev. Pred preoblačenjem temeljito oprati onesnažena oblačila z vodo ali nositi zaščitne rokavice. Spirati vsaj 10 minut. Opekline zaradi kemikalij mora nemudoma oskrbeti zdravnik. Oprati oblačila pred ponovno uporabo. Temeljito očistiti čevlje pred ponovno uporabo.
Zaužitje	: Takoj poiskati zdravniško pomoč. Pokličite center za zastrupitve ali zdravnika. Usta sprati z vodo. Odstraniti zobne proteze. Če je snov bila zaužita in je ponorečenec pri zavesti, dajati manjše količine vode za pitje. Prenehati, če se ponesrečeni počuti slabo, ker je bruhanje nevarno. Ne izzvati bruhanja, razen po navodilih zdravniškega osebja. Ob bruhanju držite glavo v nizkem položaju, da izbljuvek ne vstopi v pljuča. Opekline zaradi kemikalij mora nemudoma oskrbeti zdravnik. Nikoli ničesar dajati v usta nezvestni osebi. Nezvestnega spraviti v bočni položaj in nemudoma poklicati zdravniško pomoč. Vzdrževati proste dihalne poti. Zrahljati oblačila npr. ovratnik, kravato ali pas.
Zaščita osebja za prvo pomoč	: Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja. Če se sumi, da so hlapi še vedno prisotni, mora reševalec nositi primerno masko ali samostojni dihalni aparat. Dajanje umetnega dihanja ponesrečenemu je lahko nevarno. Pred preoblačenjem temeljito oprati onesnažena oblačila z vodo ali nositi zaščitne rokavice.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Potencialno akutni vplivi na zdravje

Stik z očmi	: Povzroča hude poškodbe oči.
Vdihavanje	: Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
Stik s kožo	: Povzroča hude opekline.
Zaužitje	: Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

Znaki/simptomi prekomerne izpostavljenosti

Stik z očmi	: Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje: bolečina, solzenje, pordelost
Vdihavanje	: Ni znano.
Stik s kožo	: Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje: bolečina ali draženje, pordelost, lahko se pojavijo mehurji ali mozoljavost
Zaužitje	: Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje: bolečine v želodcu

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Opombe za zdravnika	: Zdraviti simptomatično. Pri zaužitju ali vdihavanju večjih količin, takoj poklicati specialista za ravnanje v primeru zastrupitev.
Specifične obdelave	: Ni specifičnega zdravljenja.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Verzija: 1.0

Datum izdaje/Datum revidirane

izdaje: 16.09.2024

Datum prejšnje izdaje: 00.00.0000

- Ustrezna sredstva za gašenje** : Za gašenje uporabiti sredstvo primerno za okoliški požar.
Neustrezna sredstva za gašenje : Ni znano.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

- Nevarnosti snovi ali zmesi** : Pri požaru ali segrevanju, se tlak poveča in posoda lahko poči. Snov je zelo strupena za življenje v vodi. Snov je strupena za življenje v vodi z dolgotrajnimi učinki. Voda iz požara, onesnažena s to snovjo, mora biti zadržana; preprečiti se mora odtekanje v vodotok, cestno kanalizacijo ali odplake.
- Nevarni produkti izgorevanja** : Ni pomembno za to vrsto zmes

5.3 Nasvet za gasilce

- Posebno zaščitno delovanje za gasilce** : V primeru požara, evakuirati območje. Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja.
- Navedba posebne varovalne opreme za gasilce z navedbo standarda, če ta obstaja** : Gasilci morajo nositi primerno zaščitno opremo in samostojni dihalni aparat (SCBA) z masko, ki pokriva celoten obraz in ima pozitiven tlak. Oblačila za gasilce (vključno s čeladami, zaščitnimi škornji in rokavicami) skladna z evropskim standardom EN 469 bodo zagotovila osnovno raven zaščite pri kemijskih nezgodah.
- Dodatne informacije** : Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osební varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

- Za neizučeno osebje** : Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja. Evakuirati okolico. Preprečiti dostop odvečnim in nezaščitenim osebam. Ne dotikajte se in ne hodite po razlitem proizvodu. Preprečiti vdihovanje hlapov ali meglic. Zagotoviti zadostno prezračevanje. Če je prezračevanje nezadostno, nositi ustrezno opremo za dihanje. Nositi ustrezno osebno zaščitno opremo.
- Za reševalce** : Če so pri rokovanju z razlitjem zahtevana specialna oblačila, upoštevati podatke o primernih in neprimernih materialih v Oddelku 8. Glej tudi informacije pod "Za neizučeno osebje".

- 6.2 Okoljevarstveni ukrepi** : Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno kanalizacijo in odplakami. Če je prišlo do onesnaženja okolja (kanalizacije, vodotokov, tal ali zraka), obvestiti pristojne službe. Onesnažuje vodo. Ob večjem izpustu okolju škodljivo. Prestreči razlito tekočino.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

- Manjše razlitje** : Zaustaviti razlitje, če to ne predstavlja tveganja. Odmakniti posode z mesta razlitja. Če je topno v vodi, razredčiti z vodo in pobrisati. Po drugi strani, oziroma če ni topno v vodi, vsrkati z inertno suho snovjo in odstraniti v ustrezno posodo za odstranjevanje odpadkov. Odpraviti razlitje, da se prepreči materialna škoda. Odstrani pooblaščenno podjetje za odstranjevanje odpadkov.
- Obsežno razlitje** : Zaustaviti razlitje, če to ne predstavlja tveganja. Odmakniti posode z mesta razlitja. Odpraviti razlitje, da se prepreči materialna škoda. Bližnji izpust v obratni smeri vetra. Preprečiti iztekanje v

kanalizacijo, vodotoke, kleti ali zaprte prostore. Sperite razlitja v obrat za obdelavo odpadnih vod ali ravnajte kot sledi. Zadržati in zbrati razlit material z nevnetljivimi absorpcijskimi materiali, npr. peskom, prstjo, vermikulitom, diatomejsko zemljo, in namestiti v posodo za odstranjevanje v skladu s predpisi. Odstrani pooblaščen podjetje za odstranjevanje odpadkov. Onesnažen vpojen material predstavlja enako nevarnost kot razliti proizvod.

- 6.4 Sklicevanje na druge oddelke** : Glej Oddelek 1 za podatke o kontaktu za nujne primere.
Glej Oddelek 8 za podatke o ustrezni zaščitni opremi.
Glej Oddelek 13 za podatke o dodatni obdelavi odpadkov.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v Oddelku 1.

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

- Zaščitni ukrepi** : Uporabiti primerna osebna zaščitna sredstva (glej točko 8)
Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili. Preprečiti vdihovanje hlapov ali meglic. Ne zaužiti. Preprečiti sproščanje v okolje. Če snov pri običajni uporabi predstavlja nevarnost za dihanje, se jo sme uporabljati le v primerno prezračevanem prostoru ali ob uporabi ustreznega dihalnega aparata. Hraniti v originalni embalaži ali odobrenem nadomestilu iz ustreznega materiala; kadar se ne uporablja, mora biti tesno zaprto. Ne izpostavljati kislinam. Prazna embalaža vsebuje ostanke proizvoda, ki so lahko nevarni. Izpraznjene embalaže ponovno ne uporabljati. Odpraviti razlitje, da se prepreči materialna škoda.
- Nasvet glede splošne poklicne higiene** : V prostorih, kjer se s proizvodom rokuje, se ga shranjuje ali predeluje, je prepovedano jesti, piti in kaditi. Pred jedjo, pitjem ali kajenjem si je potrebno umiti roke in obraz. Pred vstopom v prostore, kjer se uživa hrana, odstraniti kontaminirana oblačila in zaščitno opremo. Glej Oddelek 8 za dodatne informacije glede higienskih ukrepov.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hraniti v skladu z lokalnimi predpisi. Skladiščiti v originalni embalaži, zaščiteno pred direktno sončno svetlobo v suhem, hladnem in dobro prezračevanem prostoru, ločeno od nezdružljivih snovi (glej Poglavje 10) ter hrane in pijače. Hraniti v posodi, odporni proti koroziji z odporno notranjo oblogo. Hraniti zaklenjeno. Hraniti ločeno od kislin. Hraniti ločeno od kovin. Embalažo hraniti do uporabe tesno zaprto in zatesnjeno. Odprto embalažo previdno zatesniti in držati v pokončnem položaju, da se prepreči iztekanje. Ne hraniti v neoznačeni embalaži. S primerno posodo preprečiti onesnaženje okolja. Preden pridete v stik z izdelkom ali ga začnete uporabljati, za nezdružljive materiale poglejte Oddelek 10.

Direktiva Seveso - Mejna vrednost za poročanje

Kriteriji za nevarnost

Kategorija	Mejna vrednost za prijavo in MAPP	Mejna vrednost za varnostno poročilo
Zmesi natrijevim hipokloritom razvrščene kot vodno kategorijo akutnosti 1 (H400), ki vsebuje manj kot 5 % aktivnega klora	200 t	500 t

7.3 Posebne končne uporabe

Priporočila : Ni na voljo.
Rešitve, specifične za industrijsko panogo : Ni na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Informacije so na voljo na podlagi tipičnih predvidenih uporab izdelka. Dodatni ukrepi so lahko potrebni za ravnanje z velikimi količinami ali za druge uporabe, ki bi lahko bistveno zvišale izpostavljenost delavca ali sproščanje v okolje.

8.1 Parametri nadzora

Maksimalna dopustna koncentracija v delovnem okolju (MDK)

Mejna vrednost za izpostavljenost ni znana.

Indeksi biološke izpostavljenosti

Indeksi izpostavljenosti niso znani.

Priporočen monitoring : Navesti je potrebno ustrezne standarde za nadzor, na primer: Evropski standard EN 689 (Zrak na delovnem mestu - Navodilo za oceno izpostavljenosti pri vdihavanju kemičnih snovi za primerjavo z mejnimi vrednostmi in načrtovanje meritev) Evropski standard EN 14042 (Zrak na delovnem mestu - Vodilo za uporabo postopkov za oceno izpostavljenosti kemičnim in biološkim agensom) Evropski standard EN 482 (Zrak na delovnem mestu - Splošne zahteve za izvajanje meritev kemičnih agensov) Potreben bo tudi sklic na nacionalne smernice glede metod za določevanje nevarnih snovi.

Mejna vrednost, pod katero snov nima učinka (DNEL) v skladu s Uredbo (ES) št. 1907/2006.

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Tip	Izpostavljenost	Vrednost	Populacija	Posledice
natrijev hipoklorit 95%, raztopina z aktivnim klorom	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	1,55 mg/m ³	Delavci	Sistemi
	DNEL	Kratkoročno Vdihavanje	3,1 mg/m ³	Delavci	Sistemi
	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	1,55 mg/m ³	Delavci	Lokalno
	DNEL	Kratkoročno Vdihavanje	3,1 mg/m ³	Delavci	Lokalno
	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	1,55 mg/m ³	Splošna populacija	Sistemi
	DNEL	Kratkoročno Vdihavanje	3,1 mg/m ³	Splošna populacija	Sistemi
	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	1,55 mg/m ³	Splošna populacija	Lokalno
	DNEL	Kratkoročno Vdihavanje	3,1 mg/m ³	Splošna populacija	Lokalno
	DNEL	Dolgoročno Oralno	260 µg/kg bw/dan	Splošna populacija	Sistemi

COCAMINE OXIDE	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	6,2 mg/m ³	Delavci	Sistemiški
	DNEL	Dolgoročno Dermalno	11 mg/kg bw/dan	Delavci	Sistemiški
	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	1,53 mg/m ³	Splošna populacija	Sistemiški
	DNEL	Dolgoročno Dermalno	5,5 mg/kg bw/dan	Splošna populacija	Sistemiški
	DNEL	Dolgoročno Oralno	440 µg/kg bw/dan	Splošna populacija	Sistemiški
natrijev hidroksid	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	1 mg/m ³	Delavci	Lokalno
	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	1 mg/m ³	Splošna populacija	Lokalno
natrijev klorat	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	600 mg/m ³	Delavci	Sistemiški
	DNEL	Kratkoročno Vdihavanje	2,468 mg/m ³	Delavci	Sistemiški
	DNEL	Dolgoročno Dermalno	3,08 mg/kg bw/dan	Delavci	Sistemiški
	DNEL	Kratkoročno Dermalno	3,08 mg/kg bw/dan	Delavci	Sistemiški
	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	609 µg/m ³	Splošna populacija	Sistemiški
	DNEL	Kratkoročno Vdihavanje	609 µg/m ³	Splošna populacija	Sistemiški
	DNEL	Dolgoročno Dermalno	1,54 mg/kg bw/dan	Splošna populacija	Sistemiški
	DNEL	Kratkoročno Dermalno	1,54 mg/kg bw/dan	Splošna populacija	Sistemiški
	DNEL	Dolgoročno Oralno	43 µg/kg bw/dan	Splošna populacija	Sistemiški
	DNEL	Kratkoročno Oralno	350 µg/kg bw/dan	Splošna populacija	Sistemiški

Predvidena koncentracija brez učinka (PNEC) v skladu s Uredbo (ES) št. 1907/2006.

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Tip	Podrobnost prostora	Vrednost	Podrobnost metode
natrijev hipoklorit 95%, raztopina z aktivnim klorom	PNEC	Sveža voda	210 ng/l	-
	PNEC	Morska voda	260 ng/l	-
	PNEC	Sproščanje s presledki	42 ng/l	-
	PNEC	Čistilna naprava	4,69 mg/L	-
	PNEC	Sekundarna zastrupitev	11,1 mg/kg	-
COCAMINE OXIDE	PNEC	Sveža voda	33,5 µg/l	-
	PNEC	Sladkovodno - s prekinitvami	33,5 µg/l	-
	PNEC	Morska voda	3,35 µg/l	-
	PNEC	Čistilna naprava	24 mg/L	-
	PNEC	Usedlina v sveži vodi	5,24 mg/kg	-
	PNEC	Usedlina v morski vodi	524 µg/kg	-

	PNEC	Zemlja	1,02 mg/kg	-
	PNEC	Sekundarna zastrupitev	11,1 mg/kg	-
natrijev klorat	PNEC	Sveža voda	1000 µg/l	-
	PNEC	Sladkovodno - s prekinitvami	24 µg/l	-
	PNEC	Morska voda	1000000 ng/l	-
	PNEC	Morska voda - občasno	24 µg/l	-
	PNEC	Čistilna naprava	100 mg/L	-
	PNEC	Usedlina v sveži vodi	3,6 mg/kg	-
	PNEC	Usedlina v morski vodi	3,6 mg/kg	-
	PNEC	Zemlja	3,33 mg/kg	-
	PNEC	Sekundarna zastrupitev	10 mg/kg	-

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

- : Če pri delu s proizvodom nastaja prah, dim, plin, hlapi ali meglica, je potrebno delovni proces fizično omejiti, zagotoviti lokalno prezračevanje ali kako drugače zagotoviti, da so izpostavitve delavcev nečistočam v zraku pod katerimikoli priporočenimi ali predpisanimi mejnimi vrednostmi.

Osební varnostni ukrepi

Higienski ukrepi

- : Po ravnanju s snovjo in pred jedjo, kajenjem, uporabo stranišča in ob koncu dneva si temeljito umiti dlani, podlakti in obraz. Primerno tehniko je potrebno uporabiti za odstranitev potencialno onesnaženih oblačil. Oprati onesnažena oblačila pred ponovno uporabo. Zagotoviti primerno bližino priprave za izpiranje oči in prhe za nujne primere.

Zaščito za oči/obraz

- : Kadar ocena tveganja pokaže, da se je potrebno izogniti brizganju tekočin, meglicam, plinom ali prahu, je potrebno uporabiti zaščitna očala, ki so v skladu z odobrenim standardom. Če lahko pride do stika, je potrebno nositi naslednjo zaščito, v kolikor ocena ne zahteva povečane stopnje zaščite: kemijsko odporna zaščitna očala proti brizganju in/ali ščit za obraz. Če obstaja nevarnost za vdihavanje, se lahko namesto tega zahteva dihalni aparat z zaščito celotnega obraza.

Zaščito kože

Zaščito rok

- : Če je na osnovi ocene tveganja to potrebno, je ves čas ravnanja s kemičnimi izdelki potrebno nositi kemijsko odporne neprepustne zaščitne rokavice, ki so v skladu z odobrenim standardom. Upoštevajoč parametre, ki jih določi proizvajalec rokavic, med uporabo rokavic preverjati, ali so njihove zaščitne lastnosti neokrnjene. Potrebno je upoštevati, da se prebojni čas poljubnega materiala za rokavice od proizvajalca do proizvajalca razlikuje. V primeru zmesi iz več snovi, je čas zaščite z rokavicami nemogoče natančno oceniti.

Zaščita telesa

- : 1 - 4 ure (čas za odstranitev ovire): 120 µm nitrilna guma
- : Osebno zaščitno opremo za telo je potrebno izbrati na podlagi vrste dela, ki se izvaja, in tveganj, ki so prisotna. To opremo mora pred ravnanjem s tem proizvodom odobriti strokovnjak.

Ostala zaščita za kožo

- : Primerno obutev in morebitne dodatne ukrepe za zaščito kože je potrebno izbrati na podlagi dela, ki se ga opravlja in z njim

Datum izdaje/Datum revidirane

Verzija: 1.0

izdaje: 16.09.2024

Datum prejšnje izdaje: 00.00.0000

Zaščito dihal	:	povezanih tveganj, odobriti pa jih mora strokovnjak, preden se začne proizvod uporabljati.
	:	Glede na tveganje in potencialno izpostavljenost izberite dihalni aparat, ki je skladen z ustreznim standardom ali certifikatom. Dihalne aparate je treba uporabljati v skladu s programom zaščite dihal, da se zagotovi pravilno nameščanje, usposabljanje in druge pomembne vidike uporabe.
Nadzor izpostavljenosti okolja	:	Emisije iz prezračevanja ali delovne procesne opreme je potrebno preveriti, da se zagotovi skladnost z zahtevami zakonodaje o varovanju okolja. V nekaterih primerih bodo za zmanjšanje emisij na sprejemljivo raven potrebni pralniki dima, filtri ali inženirske modifikacije na procesni opremi.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

Pogoji merjenja vseh lastnosti so pri standardni temperaturi in tlaku, če ni navedeno drugače.

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

Fizikalno stanje	:	tekočina [tekočina]
Barva	:	Rumen
Vonj	:	Značilno.
Mejne vrednosti vonja	:	Ni na voljo.
Tališče/ledišče	:	V normalnih pogojih se tališče/ledišče ne bo opazilo.
Začetno vrelišče in območje vrelišča	:	> 100 °C (> 212 °F)
Vnetljivost	:	Nevnetljivo.
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	:	Spodnja: Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni. ZGORNJA: Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.
Plamenišče	:	Nevnetljivo.
Temperatura samovžiga	:	Ni vnetljivo
Temperatura razpadanja	:	Ni na voljo.
pH	:	> 13 [Konc. (%w/w): 1.000 g/l] Acid/Alkali reserve = 1g NaOH/ 100 mL Acid/alkali reserve used for classification: Ne
Viskoznost	:	Dinamična : 650 mPa.s Kinematično : Ni pomembno za to vrsto zmes
Topnost v vodi	:	Topno
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	:	Se ne uporablja za zmesi
Parni tlak	:	Ni pomembno za to vrsto zmes

Relativna gostota	:	1,075
Gostota	:	1,075 g/cm ³
Nasipna teža	:	Ni na voljo.
Parna gostota	:	Ni pomembno za to vrsto zmes

Značilnosti delcev

Srednja velikost delcev	:	Ni primerno.
-------------------------	---	--------------

9.2 Drugi podatki**9.2.1 Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti**

Sežigna toplota	:	Ni pomembno za to vrsto zmes
Eksplzivne lastnosti	:	Mešanica nima eksplozivnih lastnosti.
Oksidativne lastnosti	:	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Aerosolni proizvod

Vrsta aerosola	:	Ni primerno
----------------	---	-------------

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost	:	Konkretnih podatkov o preskusih v zvezi z reaktivnostjo tega izdelka ali njegovih sestavin ni na razpolago.
10.2 Kemijska stabilnost	:	Proizvod je stabilen.
10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij	:	Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe do nevarnih reakcij ne bo prihajalo.
10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti	:	Ni znano.
10.5 Nezdružljivi materiali	:	Reaktivno ali nezdružljivo z naslednjimi snovmi: kisline kovine
10.6 Nevarni produkti razgradnje	:	Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe ne bi smelo prihajati do nevarnih razkrojnih produktov.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008****Akutna strupenost**

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Rezultat	Vrste	Odmerek	Izpostavljenost
COCAMINE OXIDE				

	LD50 Oralno	Podgana	846 mg/kg Value based on literature test data.	-
natrijev klorat				
	LD50 Oralno	Podgana	100 mg/kg Value based on supplier/literature test data.	-

Zaključek/Povzetek : Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Ocene akutne strupenosti

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Oralno	Dermalno	Vdihavanje (plini)	Vdihavanje (pare)	Vdihavanje (prah in meglica)
Domestos Extended Power Pine Fresh tekoče dezinfekcijsko večnamensko čistilo	> 2000 mg/kg	> 2000 mg/kg	> 20000 ppm	> 20 mg/l	> 5 mg/l

Dražilnost/Jedkost

Zaključek/Povzetek

- Koža** : Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
- Oči** : Povzroča hude poškodbe oči.
- Dihala** : Nedražilno za dihalo.

Senzibilizacija

Zaključek/Povzetek

- Koža** : Ne povzroča preobčutljivosti
- Dihala** : Ne povzroča preobčutljivosti

Mutagenost

Zaključek/Povzetek

- : Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Rakotvornost

Zaključek/Povzetek

- : Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Strupenost za razmnoževanje

Zaključek/Povzetek

- : Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Teratogenost

Zaključek/Povzetek

- : Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

STOT – enkratna izpostavljenost

Ni na voljo.

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Ni na voljo.

Nevarnost pri vdihavanju

Ni na voljo.

Podatki o možnih načinih izpostavljenosti : Ni na voljo.

Potencialno akutni vplivi na zdravje

Stik z očmi : Povzroča hude poškodbe oči.
Vdihavanje : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
Stik s kožo : Povzroča hude opekline.
Zaužitje : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

Simptomi, povezani s fizikalnimi, kemijskimi in toksikološkimi lastnostmi

Stik z očmi : Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje: bolečina, solzenje, pordelost
Vdihavanje : Ni znano.
Stik s kožo : Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje: bolečina ali draženje, pordelost, lahko se pojavijo mehurji ali mozoljavost
Zaužitje : Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje: bolečine v želodcu

Zapoznili in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkodobni in dolgodobni izpostavljenosti**Kratkotrajna izpostavljenost**

Možni takojšnji učinki : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
Možni zapoznili učinki : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

Dolgotrajna izpostavljenost

Možni takojšnji učinki : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
Možni zapoznili učinki : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

Potencialno kronični vplivi na zdravje

Zaključek/Povzetek : Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.
Splošno : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
Rakotvornost : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
Mutagenost : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
Strupenost za razmnoževanje : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

11.2.1 Lastnosti endokrinih motilcev : Delavci, ki redno delajo s produktom, in novozaposleni morajo opraviti redna izobraževanja oziroma uvodna

izobraževanja o tveganjih in preventivi ter kako se obnašati, da ne ogrožajo sebe in drugih. Obseg cikla usposabljanja določi delodajalec v skladu z lokalnimi predpisi.

11.2.2 Drugi podatki : Ni znano

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Zaključek/Povzetek : Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Zaključek/Povzetek : Snovi, uporabljene v zmesi so biorazgradljive. 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.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Zmes ne vsebuje snovi z zmožnosti kopičenja.

12.4 Mobilnost v tleh

Porazdelitveni koeficient prst/voda (KOC) : Ni na voljo.

Mobilnost : Zmes je zelo topna.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ta mešanica ne vsebuje nobenih snovi, ocenjenih kot PBT ali vPvB.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev : Delavci, ki redno delajo s produktom, in novozaposleni morajo opraviti redna izobraževanja oziroma uvodna izobraževanja o tveganjih in preventivi ter kako se obnašati, da ne ogrožajo sebe in drugih. Obseg cikla usposabljanja določi delodajalec v skladu z lokalnimi predpisi.

12.7 Drugi škodljivi učinki : Snov, uporabljena v zmesi ni niti PBT niti vPvB snov.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v Oddelku 1.

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod

Metode odstranjevanja : Kjerkoli je možno, se je potrebno izogniti nastajanju odpadkov, oziroma jih zmanjšati na najmanjšo možno raven. Odstranjevanje tega proizvoda, raztopin in kakršnih koli stranskih proizvodov

mora vedno potekati v skladu z zahtevami predpisov o zaščiti okolja in odstranjevanju odpadkov oz. katerih koli drugih predpisov. Preostanke in proizvode, ki se jih ne da reciklirati, odstrani pooblaščenno podjetje za odstranjevanje odpadkov. Neobdelanih odpadkov se ne sme odlagati v odtok, razen če so popolnoma skladni z zahtevami vseh pristojnih uradov.

Nevaren odpadek : Da.

Evropski katalog odpadkov (EWC)

Šifra odpadka	Oznaka odpadka
20 01 29*	Čistila (detergenti), ki vsebujejo nevarne snovi

Pakiranje

Metode odstranjevanja : Kjerkoli je možno, se je potrebno izogniti nastajanju odpadkov, oziroma jih zmanjšati na najmanjšo možno raven. Odpadno embalažo je potrebno reciklirati. Sežig ali odlaganje prideta v poštev samo, če recikliranje ni možno.

Vrsta embalaže	Evropski katalog odpadkov (EWC)
Steklenica	15 01 02 Plastična embalaža

Posebni previdnostni ukrepi : Vsebina in embalaža morata biti varno odstranjeni. Z izpraznjeno posodo, ki ni bila očiščena ali splaknjena, je potrebno previdno ravnati. Prazne posode ali podloge lahko zadržijo ostanke proizvoda. Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno kanalizacijo in odplakami.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Številka ZN in številka ID	UN3266	UN3266	UN3266	UN3266
14.2 Pravilno odpremno ime ZN	8	8	8	8
14.3 Razredi nevarnosti prevoza	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC N.O.S.(Sodium hydroxide, Sodium hypochlorite)	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC N.O.S.(Sodium hydroxide, Sodium hypochlorite)	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC N.O.S. (Sodium hydroxide, Sodium Hypochlorite Marine Pollutant Solution)	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC N.O.S.(Sodium hydroxide, Sodium hypochlorite)
14.4 Skupina embalaže	III	III	III	III
14.5. Nevarnosti za okolje	Da.	Da.	Da.	Da.

ADR/RID : Kod omejitve za predore (E)

IMDG : Seznam za nujne primere F-A, S-B

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika : Prevoz znotraj zemljišča uporabnika: vedno prevažajte v zaprtih, pokonci stoječih, zavarovanih posodah. Zagotovite, da bodo osebe, ki proizvod prevažajo, vedele, kaj storiti v primeru nesreče ali razlitja.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO : Ni na voljo.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Priloga XIV - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije

Priloga XIV

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Snovi, ki vzbujajo zelo veliko zaskrbljenost

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Priloga XVII - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov

Ni snov s seznama

Drugi predpisi EU

Industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja) - zrak : Ni v seznamu

Industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja) - voda : Ni v seznamu

Prekurzorji eksplozivov : Ni primerno.

Snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (1005/2009/EU)

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Uredba o soglasju po predhodnem obveščanju (PIC) (649/2012/EU)

Nobene od sestavin ni na seznamu.

obstoječih organskih onesnaževalih

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Direktiva Seveso

Ta proizvod je pod nadzorom Direktive Seveso.

Kriteriji za nevarnost

Kategorija

Zmesi natrijevim hipokloritom razvrščene kot vodno kategorijo akutnosti 1 (H400), ki vsebuje manj kot 5 % aktivnega klora

Državni predpisi

Opomba : Ni dodatnih opomb.
Mednarodni predpisi

Seznam konvencije o kemičnem orožju Kemične snovi skupine I, II in III

Seznam konvencije o kemičnem orožju Kemične snovi skupine I

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Seznam konvencije o kemičnem orožju Kemične snovi skupine II

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Seznam konvencije o kemičnem orožju Kemične snovi skupine III

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Montrealski protokol

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Stokholmska konvencija o obstojnih organskih onesnaževalih

Priloga A - Odstranitev - Proizvodnja

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Priloga A - Odstranitev - Uporaba

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Priloga B - Omejevanje - Proizvodnja

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Priloga B - Omejevanje - Uporaba

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Priloga C - Nenamerno - Proizvodnja

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Rotterdamska konvencija o postopku soglasja po predhodnem obveščanju (PIC)

Rotterdamska konvencija o postopku soglasja po predhodnem obveščanju (PIC) – industrijska

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Rotterdamska konvencija o postopku soglasja po predhodnem obveščanju (PIC) – pesticid

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Rotterdamska konvencija o postopku soglasja po predhodnem obveščanju (PIC) – zelo nevaren pesticid

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Aarhuški protokol o obstojnih organskih onesnaževalih Konvencije UNECE (Aarhus) in protokol o težkih kovinah

Težke kovine – Priloga 1

Nobene od sestavin ni na seznamu.

POPs - Priloga 1 - Proizvodnja

Nobene od sestavin ni na seznamu.

POPs - Priloga 1 - Uporaba

Nobene od sestavin ni na seznamu.

POPs - Priloga 2

Nobene od sestavin ni na seznamu.

POPs - Priloga 3

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Seznam inventarja

Avstralija	:	Ni določeno.
Kanada	:	Ni določeno.
Kitajska	:	Ni določeno.
Evroazijska gospodarska unija	:	Seznam Ruske federacije: Ni določeno.
Japonska	:	Japonski popis (CSCL): Ni določeno. Japonski popis (ISHL): Ni določeno.
Nova Zelandija	:	Ni določeno.
Filipini	:	Ni določeno.
Republika Koreja	:	Ni določeno.
Tajvan	:	Ni določeno.
Tajska	:	Ni določeno.
Turčija	:	Ni določeno.
ZDA	:	Ni določeno.
Slovenija	:	Ni določeno.

15.2 Ocena kemijske varnosti : Ni primerno**ODDELEK 16: Drugi podatki**

Okrajšave in akronimi	:	ATE = ocena akutne strupenosti CLP = Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi DMEL = Izpeljana raven z minimalnim učinkom DNEL = Izpeljana raven brez učinka EUH = CLP - specifičen stavek nevarnosti N/A = Ni na voljo PBT = Obstojen, bioakumulativen in strupen PNEC = predvidena koncentracija brez učinka RRN = Registracijska številka REACH SGG = skupina izločevanja vPvB = zelo obstojen in zelo bioakumulativen
------------------------------	---	--

Postopek, po katerem se je določila razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP/GHS]

Razvrstitev	Utemeljitev
Skin Corr. 1, H314	Na osnovi testnih podatkov
Met. Corr. 1, H290	Na osnovi testnih podatkov
Eye Dam. 1, H318	Na osnovi testnih podatkov
Aquatic Acute 1, H400	Računska metoda
Aquatic Chronic 2, H411	Računska metoda

Celotno besedilo okrajšanih stavkov H

H271	Lahko povzroči požar ali eksplozijo; močna oksidativna snov.
------	--

H290	Lahko je jedko za kovine.
H301	Strupeno pri zaužitju.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
EUH031	V stiku s kislinami se sprošča strupen plin.

Celotno besedilo razvrstitev [CLP/GHS]

Acute Tox. 4	AKUTNA STRUPENOST - Kategorija 4
Acute Tox. 3	AKUTNA STRUPENOST - Kategorija 3
Aquatic Acute 1	KRATKOTRAJNA (AKUTNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 1
Aquatic Chronic 1	DOLGOROČNA (KRONIČNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 1
Aquatic Chronic 2	DOLGOROČNA (KRONIČNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 2
Eye Dam. 1	HUDA POŠKODBA OČI/DRAŽENJE OČI - Kategorija 1
Met. Corr. 1	JEDKO ZA KOVINE - Kategorija 1
Ox. Sol. 1	OKSIDATIVNE TRDNE SNOVI - Kategorija 1
Skin Corr. 1	JEDKOST ZA KOŽO/DRAŽENJE KOŽE - Kategorija 1
Skin Corr. 1A	JEDKOST ZA KOŽO/DRAŽENJE KOŽE - Kategorija 1A
Skin Corr. 1B	JEDKOST ZA KOŽO/DRAŽENJE KOŽE - Kategorija 1B
Skin Irrit. 2	JEDKOST ZA KOŽO/DRAŽENJE KOŽE - Kategorija 2

Podatki glede usposabljanja delavcev	:	Delavci, ki redno delajo s produktom, in novozaposleni morajo opraviti redna izobraževanja oziroma uvodna izobraževanja o tveganjih in preventivi ter kako se obnašati, da ne ogrožajo sebe in drugih. Obseg cikla usposabljanja določi delodajalec v skladu z lokalnimi predpisi.
Datum tiskanja	:	16.09.2024
Datum izdaje/ Datum revidirane izdaje	:	16.09.2024
Datum prejšnje izdaje	:	00.00.0000
Verzija	:	1.0

Obvestilo bralcu

Kolikor nam je znano, so predstavljeni podatki točni. Vendar navedeni dobavitelj ali katerakoli od njegovih podružnic ne prevzamejo odgovornosti za točnost ali popolnost predstavljenih podatkov. Končna odločitev o primernosti katerekoli snovi je izključno na strani uporabnika. Vse snovi lahko predstavljajo neznane nevarnosti in se jih mora previdno uporabljati. Čeprav so tukaj predstavljene določene nevarnosti, ne moremo jamčiti, da so to vse nevarnosti, ki obstajajo.