

Trump XL (Special)

IEDĀLA 1. VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICEŠANA

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums	:	Trump XL (Special)
UFI	:	P42T-366N-710J-N6A7
Produkta kods	:	113283E
Vielas/maisījuma lietošanas veids	:	Trauku mazgāšanas līdzeklis automātiskai mazgāšanai
Vielas tips	:	Maisījums

Tikai profesionāliem lietotājiem.

Informācija par produkta atšķaidīšanu	:	Nav sniegtā informācija par atšķaidīšanu.
---------------------------------------	---	---

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Apzināti lietošanas veidi	:	Trauku mazgāšanas un skalošanas līdzeklis; Automātisks process
Ieteicamie lietošanas ierobežojumi	:	Tikai rūpnieciskai un profesionālai lietošanai.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums	:	Ecolab sp. z o.o. ul. Opolska 114 31-323, Kraków, Polija +48 12 26 16 100 (08.00-16.00 CET) DOK.pl@ecolab.com
----------	---	--

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās	:	+37167859955 +32-(0)3-575-5555 Trans-European
Saindēšanās un zāļu informācijas centrs	:	+371 67042473. Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112.

Sastādīšanas/pārskatīšanas datums : 16.03.2023
Versija : 1.2

IEDĀLA 2. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Materiāli, Kas Ir Kodīgi Metāliem, 1. kategorija	H290
Kodīgums ādai, Apakškategorija 1A	H314
Nopietni acu bojājumi, 1. kategorija	H318

DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

Trump XL (Special)

2.2 Etiķetes elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds	:	Bīstami
Bīstamības apzīmējumi	:	H290 H314 Var kodīgi iedarboties uz metāliem. Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
Piesardzības apzīmējumi	:	Novēršana: P280 Izmantot aizsargcimdus/ acu aizsargus/ sejas aizsargus. Rīcība: P303 + P361 + P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilk visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni vai iet dušā. P305 + P351 + P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.
		Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē: nātrija hidroksīds

2.3 Citi apdraudējumi

Nekas nav zināms.

IEDAĻA 3. SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

3.2 Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas

Kīmiskais nosaukums	CAS Nr. EK Nr. REACH Nr.	Klasifikācija REGULA (EK) Nr. 1272/2008	Koncentrācija [%]
nātrija hidroksīds	1310-73-2 215-185-5 01-2119457892-27	Kodīgums ādai 1A kategorija; H314 Materiāli, Kas Ir Kodīgi Metāliem 1. kategorija; H290 Kodīgums ādai 1A kategorija H314 >= 5 % Kodīgums ādai 1B kategorija H314 2 - < 5 % Ādas kairinājums 2. kategorija H315 0.5 - < 2 % Acu kairinājums 2. kategorija H319 0.5 - < 2 %	>= 10 - < 20

Pilnu bīstamības apzīmējumu tekstu, kas minēti šajā pozīcijā, skatīt 16. pozīcijā.

DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

Trump XL (Special)

IEDAĻA 4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Ja nokļūst acīs : Skalot nekavējoties ar lielu daudzumu ūdens, arī zem acu plakstiņiem, vismaz 15 minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Nekavējoties sazināties ar ārstu.
- Ja nokļūst uz ādas : Nekavējoties nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens vismaz 15 minūtes. Izmazgāt piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas izmantošanas. Rūpīgi notīrīt apavus pirms atkārtotas lietošanas. Nekavējoties sazināties ar ārstu.
- Ja norīts : Skalot muti ar ūdeni. NEizraisīt vemšanu. Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti. Ja pie samaņas, dot 2 glāzes ūdens. Nekavējoties sazināties ar ārstu.
- Ja ieelpots : Nogādāt svaigā gaisā. Simptomātiska ārstēšana. Griezties pie medīķa, ja parādās simptomi.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodalju.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

- Ārstēšana : Simptomātiska ārstēšana.

IEDAĻA 5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

- Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Izmantot ugunsdzēšanas pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem apstākļiem un apkārtesošajai videi.
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Nekas nav zināms.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Īpaša bīstamība ugunsdzēšanas laikā : Nav uzliesmojošs vai degošs.
- Bīstamie degšanas produkti : Atkarībā no degtspējas, sadalīšanās produkti var saturēt šādus materiālus:
Oglekļa oksīdi
Slāpeķja oksīdi (NOx)
Metālu oksīdi

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu.
- Papildinformācija : Ar ugunsgrēka paliekām un piesārņoto uguns nodzēšanā lietoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām.

DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

Trump XL (Special)

Ugunsgrēka un/vai sprādziena gadījumā neieelpot dūmus.

IEDAĻA 6. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

- Padomi personālam, kas nav glābēji : Nodrošināt adekvātu ventilāciju. Neļaut cilvēkiem atrasties izšķakstījuma/noplūdes vietas tuvumā un pa vējam no tās. Izvairīties no ieelpošanas, noršanas un saskares ar ādu un acīm. Kad strādājošie saskaras ar koncentrācijām, kas lielākas par ekspozīcijas robežvērtībām, viņiem ir jāizmanto piemēroti sertificēti respiratori. Nodrošināt, ka satīrišanu vada vienīgi apmācīts personāls. Aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 7. un 8. nodaļā.
- Padomi glābējiem : Ja noplūdušo produktu savākšanas laikā ir nepieciešams speciāls apģērbs, iepazīties ar visu 8. nodaļā aprakstīto informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem.

6.2 Vides drošības pasākumi

- Vides drošības pasākumi : Nepieļaut saskaršanos ar augsnī, virszemes vai grunts ūdeņiem.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

- Savākšanas metodes : Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā. Apturēt noplūdi un tad ar nedegošu absorbējošu materiālu (piem., smiltīm, augsnī, diatomītu, vermiculītu) savākt izplūdušo daudzumu un ievietot konteinerā utilizācijai atbilstoši vietējiem/valsts noteikumiem (skat. 13. nodaļu). Atlikumus noskalot ar ūdeni. Ja izlijis lielāks produkta daudzums, ap to izveidot aizsargvalni vai kā citādi to norobežot, lai būtu garantija, ka produkts nevar iepļūst tekošos ūdeņos.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās.

Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.

Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu.

IEDAĻA 7. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

- Ieteikumi drošām darbībām : Nenorīt. Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm. Lietot tikai ar piemērotu ventilāciju. Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt. Izvairīties no gāzes, tvaiku ieelpošanas. Mehāniskas darbības traucējumu gadījumā vai saskarē ar nezināmu produkta atšķaidījumu, lietojiet pilnu individuālās aisardzības aprīkojumu.
- Higiēnas pasākumi : Rīkoties atbilstoši labai rūpnieciskās higiēnas un drošības praksei. Pirms atkārtotas lietošanas novilkta un izmazgāt piesārņoto apģērbu. Pēc izmantošanas seju, rokas un jebkuru iedarbībai pakļautu ādu kārtīgi nomazgāt. Nodrošināt piemērotu aprīkojumu, lai saskares vai šķakatu veidošanās riska gadījumā varētu veikt ātru acu un ķermēņa samērcēšanu vai skalošanu.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

Trump XL (Special)

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem	: Neuzglabāt skābju tuvumā. Uzsūkt izšķakstījumus, lai novērstu materiālus zaudējumus. Sargāt no bērniem. Tvertni stingri noslēgt. Turēt tikai oriģinālie pakojumā. Uzglabāt piemērotos, marķētos konteineros.
Uzglabāšanas temperatūra	: 0 °C līdz 40 °C
Iepakojuma materiāli	: Piemērots materiāls: Plastmasas materiāls Nepiemērots materiāls: Vieglais tērauds, Alumīnijis

7.3 Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i)

Specifisks(i) lietošanas veids(i)	: Trauku mazgāšanas un skalošanas līdzeklis; Automātiskais process
-----------------------------------	--

IEDAĻA 8. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/ INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

8.1 Pārvaldības parametri

Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids (Ekspozīcijas veids)	Pārvaldības parametri	Bāze
nātrijs hidroksīds	1310-73-2	AER 8 st	0.5 mg/m ³	Latvija. AER. Kīmisko vielu arodekspozīcija s robežvērtības darba vidē

DNEL

nātrijs hidroksīds	: Gala lietošana: Darba īemēji Iedarbības ceļi: leelpošana Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - lokālie efekti Vērtība: 1 mg/m ³ Gala lietošana: Patērētāji Iedarbības ceļi: leelpošana Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - lokālie efekti Vērtība: 1 mg/m ³
--------------------	--

8.2 Iedarbības pārvaldība

Piemērota inženierkontrole

Inženier Tehniskie pasākumi	: Efektīva vilkmes ventilācijas sistēma. Gaisa koncentrācijas uzturēt zem aroda ekspozīcijas standartiem.
-----------------------------	---

Individuālie aizsardzības pasākumi

Higiēnas pasākumi	: Rīkoties atbilstoši labai rūpnieciskās higiēnas un drošības praksei. Pirms atkārtotas lietošanas novilkta un izmazgāta piesārņoto apģērbu. Pēc izmantošanas seju, rokas un jebkuru iedarbībai pakļautu ādu kārtīgi nomazgāt. Nodrošināt piemērotu aprīkojumu, lai saskares vai šķākātu veidošanās riska gadījumā varētu veikt ātru acu un ķermēņa samērcēšanu vai skalošanu.
-------------------	--

DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

Trump XL (Special)

Acu / sejas aizsardzība (EN 166)	: Aizsargbrilles Sejas aizsargekrāns
Roku aizsardzība (EN 374)	: Ieteicama profilaktiska ādas aizsardzība Cimdi Nitrilgumija butilgumija Laiks, kurā produkts izķūst cauri materiālam: 1 – 4 stundas Minimālais biezums butilgumijai - 0.7 mm, nitrilgumijai – 0.4 mm vai ekvivalenta materiāls (vaicājiet padomu cimdu ražotājam/izplatītājam) Cimdus novilkst un aizvietot, ja ir jebkāda bojājuma vai kīmiskas iekļūšanas pazīme.
Ādas un ķermeņa aizsardzība (EN 14605)	: Individuālie aizsardzības līdzekļi, kas ietver: piemērotus aizsargcimdus, aizsargbrilles un aizsargapģērbu, tostarp atbilstošus aizsargapavus.
Elpošanas aizsardzība (EN 143, 14387)	: Nekas nav nepieciešams, ja produkta koncentrācija gaisā tiek uzturēta zemāka par ekspozīcijas robežvērtību, kas publicēta sadaļā "Informācija par ekspozīcijas robežvērtībām". Lietot sertificētus elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus, kas atbilst ES prasībām (89/656/EEK, (EU) 2016/425), vai tiem līdzvērtīgus, ja nav izslēgta vai pietiekošā mērā ierobežota ieelpošanas riska varbūtība, lietojot tehniskus kolektīvās aizsardzības līdzekļus vai atbilstošus darba organizācijas pasākumus, metodes vai procedūras.

Vides riska pārvaldība

Vispārīgi ieteikumi	: Apsvērt norobežojuma nodrošināšanu apkārt uzglabāšanas tvertnēm.
---------------------	---

IEDAĻA 9. FIZIKĀLĀS UN KĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1 Informācija par fizikālajām un kīmiskajām pamatīpašībām

Fizikālais stāvoklis	: šķidrums
Krāsa	: gaiši dzeltens
Smarža	: bez smaržas
pH	: 13.0 - 13.9, 100 %
Daļiju raksturīpašības	
Novērtējums	: nav piemērojama
Daļiju izmērs	: nav piemērojama
Daļiju sadalījums pēc lieluma	: nav piemērojama
Puteklainība	: nav piemērojama
Īpatnējā virsmas platība	: nav piemērojama
Virsmas lādiņš/zeta potenciāls	: nav piemērojama
Forma	: nav piemērojama
Kristalizācijas pakāpe	: nav piemērojama

DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

Trump XL (Special)

Virsmas apstrāde /Pārklājumi	: nav piemērojama
Uzliesmošanas temperatūra	: Nav piemērojams
Smaržas slieksnis	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Kušanas/sasalšanas temperatūra	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Iztvaikošanas ātrums	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Uzliesmojamība	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Augšējā sprādzienbīstamības robeža	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Tvaika spiediens	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Relatīvais tvaiku blīvums	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	: 1.15 - 1.2
Šķīdība ūdenī	: šķīstošs
Šķīdība citos šķīdinātājos	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Sadalījuma koeficients: n- oktanols/ūdens (log vērtība)	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Pašaizdegšanās temperatūra	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Termiskā sadalīšanās	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Viskozitāte, kinemātiskā	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Sprādzienbīstamība	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Oksidēšanas īpašības	: Viela vai maisījums nav klasificēts kā oksidējošs.

9.2 Cita informācija

Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu

IEDAĻA 10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1 Reaģētspēja

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

Trump XL (Special)

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Nekas nav zināms.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Skābes

Vieglais tērauds
Alumīnijs

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Atkarībā no degtspējas, sadalīšanās produkti var saturēt šādus materiālus:
Oglekļa oksīdi
Slāpekļa oksīdi (NOx)
Metālu oksīdi

IEDĀLA 11. TOKSIKOLOGISKĀ INFORMĀCIJA

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Informācija par : leelpošana, Noklūšana acīs, Noklūšana uz ādas
iespējamajiem iedarbības
veidiem

Produkts

Akūta perorāla toksicitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Akūta ieelpas toksicitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Akūta dermatoloģiskā toksicitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Kodīgums/kairinājums ādai : Nav pieejami dati par šo produktu.

Nopietns acu
bojājums/kairinājums : Nav pieejami dati par šo produktu.

Elpcēļu vai ādas
sensibilizācija : Nav pieejami dati par šo produktu.

Kancerogenitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Reproduktīvā iedarbība : Nav pieejami dati par šo produktu.

Mikroorganismu šūnu
mutācija : Nav pieejami dati par šo produktu.

Teratogenitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Toksiska ietekme uz
mērķorgānu – vienreizēja
iedarbība (Stot) : Nav pieejami dati par šo produktu.

Toksiska ietekme uz
mērķorgānu – atkārtota : Nav pieejami dati par šo produktu.

DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

Trump XL (Special)

iedarbība (Stot)

Aspirācijas toksicitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Iespējamā iedarbība uz veselību

Acis : Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Āda : Rada smagus ādas apdegumus.

Uzņemšana norijot : Izraisa gremošanas sistēmas apdegumus.

Ieelpošana : Var izraisīt deguna, rīkles un plaušu kairinājumu.

Hroniskā iedarbība : Normālos lietošanas apstākļos veselības traucējumi nav zināmi vai nav gaidāmi.

Pieredze saistībā ar iedarbību uz cilvēkiem

Nokļūšana acīs : Apsārtums, Sāpes, Korozija

Nokļūšana uz ādas : Apsārtums, Sāpes, Korozija

Norīšana : Korozija, Sāpes vēderā

Ieelpošana : Respiratorais kairinājums, Klepus

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Papildinformācija : Dati nav pieejami

IEDAĻA 12. EKOLOGISKĀ INFORMĀCIJA

12.1 Ekotoksiskums

Iedarbība uz vidi : Šim produktam nav zināmu ekotoksikoloģisko efektu.

Produkts

Toksiskums attiecībā uz zivīm : Dati nav pieejami

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem. : Dati nav pieejami

Toksiskums attiecībā uz aljēm : Dati nav pieejami

Sastāvdaļas

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem. : nātrijs hidroksīds
48 h EC50 Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa)): 40 mg/l

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Produkts

Dati nav pieejami

Sastāvdaļas

DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

Trump XL (Special)

Binoārdīšanās

: nātrija hidroksīds
Rezultāts: Nav piemērojams - neorganiska

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami

12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts

Novērtējums

: Šī viela/maisījums 0.1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdalas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Šī viela/maisījums nesatur sastāvdalas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami

IEDAĻA 13. APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APSAIMNIEKOŠANU

Utilizēt atbilstoši Eiropas atkritumu un bīstamo atkritumu direktīvām. Atkritumu kodu piešķir lietotājs, ieteicams apspriežoties ar atkritumu savākšanas iestādēm.

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts

: Kur vien iespējams, utilizācijas vai sadedzināšanas vietā ieteicama pārstrāde. Ja pārstrāde nav realizējama, utilizēt atbilstoši vietējiem noteikumiem. Atkritumus utilizēt apstiprinātā atkritumu pārstrādes iekārtā.

Piesārņotais iepakojums

: Utilizēt tāpat kā nelietotu produktu. Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai iznīcināšanai. Tukšos konteinerus neizmantot atkārtoti. Likvidējiet atbilstoši vietējiem, valsts un federālajiem noteikumiem.

Ieteikumi Atkritumu koda izvēlei

: Neorganiskie atkritumi, kuri satur bīstamas vielas. Ja šis produkts tiek izmantots jebkādiem turpmākiem procesiem, gala lietotājam ir jāpārklasificē un jāpiešķir vispiemērotākais no Eiropas Atkritumu kataloga (European Waste Catalogue) kodiem. Lai saskaņā ar Direktīvu (ES Direktīva 2008/98/EK) un vietējiem normatīvajiem aktiem varētu pareizi identificēt atkritumus un noteikt to apsaimniekošanas metodes, atkritumu radītāja atbildība ir noteikt tā radīto materiālu toksiskumu un fizikālā īpašības.

DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

Trump XL (Special)

IEDAĻA 14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Kravas / preču nosūtītājs un (vai) ekspeditors ir atbildīgs par to, ka tiek nodrošināta iepakojuma, markējuma un apzīmējumu atbilstība izvēlētajam transporta veidam.

Sauszemes transports

(ADR/ADN/RID)

14.1 ANO numurs vai ID numurs	:	1824
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	:	NĀTRIJA HIDROKSĪDA ŠĶĪDUMS
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	:	8
14.4 Iepakojuma grupa	:	II
14.5 Vides apdraudējumi	:	nē
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	:	Nekas

Gaisa transports (IATA)

14.1 ANO numurs vai ID numurs	:	1824
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	:	Sodium hydroxide solution
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	:	8
14.4 Iepakojuma grupa	:	II
14.5 Vides apdraudējumi	:	No
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	:	None

Jūras transports

(IMDG/IMO)

14.1 ANO numurs vai ID numurs	:	1824
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	:	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	:	8
14.4 Iepakojuma grupa	:	II
14.5 Vides apdraudējumi	:	No
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	:	None
14.7 Beztauras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem	:	Not applicable.

IEDAĻA 15. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisijumiem

saskaņā ar detergentu regulu : mazāk par 5 %: Fosfonātiem, Polikarboksilātiem EK 648/2004

Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību.

DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

Trump XL (Special)

REACH - Licencēšanai : Nav piemērojams
pakļauto īpaši bīstamo vielu
kandidātu saraksts (59.
pants).

Vietējie normatīvie akti

Pievērst uzmanību jauniešu darba aizsardzības direktīvai 94/33/EEK.

Citi noteikumi : Visiem produktiem:
EPP regula (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķimikāliju
reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH).
EPP Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par
vielu un maisījumu klasificēšanu, markēšanu un iepakošanu.
EPP Regula (EK) Nr. 648/2004, (2004 gada 31. marts) par
mazgāšanas līdzekļiem. - tikai mazgāšanas līdzekļiem.
EPP Regula (ES) Nr. 528/2012 (2012. gada 22. maijs) par biocīdu
piedāvāšanu tirgū un lietošanu. - tikai biocīdiem.
01.04.1998. likums "Ķīmisko vielu likums"
MK 27.08.2013. noteikumi Nr. 628 "Prasības attiecībā uz darbībām
ar biocīdiem". - tikai biocīdiem.
MK 15.05.2007. noteikumi nr. 325 „Darba aizsardzības prasības
saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”.
MK 19.04.2011. noteikumi Nr. 302 „Noteikumi par atkritumu
klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus”.
MK 22.12.2015. noteikumi nr. 795 "Ķīmisko vielu un maisījumu
uzskaites kārtība un datubāze".
Ministru kabineta 2021. gada 18. februāra noteikumi Nr. 113
“Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība” under “citi
noteikumi”

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šim produktam ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

IEDAĻA 16. CITA INFORMĀCIJA

Procedūras, kuras izmantotas, lai noteiktu klasifikāciju saskaņā ar
REGULA (EK) Nr. 1272/2008

Klasifikācija	Pamatojums
Materiāli, Kas Ir Kodīgi Metāliem 1, H290	Aprēķina metode
Kodīgums ādai 1A, H314	Aprēķina metode
Nopietni acu bojājumi 1, H318	Aprēķina metode

H paziņojumu pilns teksts

H290 Var kodīgi iedarboties uz metāliem.
H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Citu saīsinājumu pilns teksts

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AIIC - Austrālijas Rūpniecisko ķimikāliju saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Kermenja masa; CLP - Iepakojuma markējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķīmikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS -

DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

Trump XL (Special)

Esošas un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisko lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācija organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI - Korejas esošo ķīmikāļu saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēšanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīgo) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīgo) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC - Jaunzēlandes ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēšanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu ķīmikāļu un ķīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķīmikāļu reģistrēšanu, vērtēšanu, licencešanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas ķīmisko vielu saraksts; TECI - Taizemes esošo ķīmikāļu saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noreikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Sagatavoja : Regulatory Affairs

Cipari, kas ir minēti MDDL, ir izteikti sekojošā formātā: 1,000,000 = 1 miljons un 1,000 = 1 tūkstotis. 0.1 = 1 desmitā un 0.001 = 1 tūkstošā daļa

PĀRSKATĪTĀ INFORMĀCIJA: Nozīmīgas izmaiņas šī pārskatītā izdevuma informācijā par likumdošanu vai veselības aizsardzību ir norādītas ar joslu DDL kreisās puses malā.

Šajā Drošības Datu Lapā dotā informācija publicēšanas brīdī saskaņā ar mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un labticību, ir pareiza. Dotā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai rīcībai, lietošanai, apstrādei, glabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaidei, un tā nav uzskatāma par garantiju vai kvalitātes specifikāciju. Informācija atbilst tikai specifiski izstrādātam materiālam un nevar būt derīga, ja šis materiāls tiek izmantots kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem, vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts dotajā tekstā.

Pielikums: Iedarbības scenāriji

Iedarbības scenārijs: Trauku mazgāšanas un skalošanas līdzeklis; Automātiskais process

Life Cycle Stage : Profesionālu strādnieku lietošanai lielos apmēros

Produkta kategorija : PC35 Mazgāšanas un tīrišanas līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus)

Papildu scenārijs, kas kontrolē iedarbību uz vidi:

Vides izmešu kategorija : ERC8a Apstrādes palīgvielu lieto-jums lielos apmēros telpās atvērtās sistēmās

Ikdienas daudzums vienuviet : 7.5 kg

DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

Trump XL (Special)

Notekūdeņu attīrišanas iekārtu veids : Pašvaldības notekūdeņu attīrišanas iekārta

Papildu scenārijs, kas kontrolē iedarbību uz strādniekiem:

Procesa kategorija : **PROC8a** Vielas vai produkta pārvietošana (iekraušana/ izkraušana) no/ uz rezervuāriem/ lieliem konteineriem šim nolūkam neparedzētās telpās

Ekspozīcijas ilgums : 60 min

Darbības apstākļi un riska pārvaldības pasākumi

Vietējā velkmes ventilācija nav nepieciešama

Vispārīgā ventilācija Ventilācijas ātrums stundā 1

Ādas aizsardzība : skatīt 8. iedaļā

Elpošanas ceļu aizsardzība : skatīt 8. iedaļā

Papildu scenārijs, kas kontrolē iedarbību uz strādniekiem:

Procesa kategorija : **PROC3** Lietošana slēgtos periodiskos tehnoloģiskos procesos (sintēze vai formulēšana)

Ekspozīcijas ilgums : 480 min

Darbības apstākļi un riska pārvaldības pasākumi

Vietējā velkmes ventilācija nav nepieciešama

Vispārīgā ventilācija Ventilācijas ātrums stundā 1

Ādas aizsardzība : skatīt 8. iedaļā

Elpošanas ceļu aizsardzība : skatīt 8. iedaļā