



mavro

WE MAKE
CHEMISTRY
WORK

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št.1907/2006 (REACH)

FACADECLEAN HC

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 26.01.2023 (GHS 1)

Sprememba: 29.06.2023

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovska oznaka	Facadeclean HC
Registracijska številka (REACH)	ni pomembno (zmes)
Enolični identifikator formule (UFI)	HVGS-SJQC-6607-JUUS

Alternativna(e) številka	57652
--------------------------	-------

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Pomembne identificirane uporabe	Čistilo Belilo
---------------------------------	-------------------

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Mavro International BV
Heksekamp 1
5301 LX Zaltbommel
Nizozemska

Telefon: +31 418 680 680
e-mail: info@mavro-int.com
Spletna stran: <https://www.mavro-int.com>

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Služba za nujne primere	+31 418 680 680 Ta številka je na voljo samo v naslednjih uradnih urah: pon-pet 09:00 - 17:00
-------------------------	--

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po odredbi (ES) št. 1272/2008 (CLP)

Oddelek	Razred nevarnosti	Kategorija	Razred in kategorija nevarnosti	Stavek o nevarnosti
3.2	jedkost za kožo/draženje kože	1	Skin Corr. 1	H314
3.3	huda poškodba oči/draženje oči	1	Eye Dam. 1	H318
4.1A	nevarno za vodno okolje - akutna nevarnost	1	Aquatic Acute 1	H400
4.1C	nevarno za vodno okolje - kronična nevarnost	2	Aquatic Chronic 2	H411

Za celotno besedilo okrajšav: glejte ODDELEK 16.

FACADECLEAN HC

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 26.01.2023 (GHS 1)

Sprememba: 29.06.2023

Najpomembnejši neugodni fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Jedkost za kožo povzroča nastanek trajne poškodbe kože; zlasti vidnega odmiranja prek povrhnjice v usnjico. Razlitje in voda lahko povzročita onesnaženje vodotoka.

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

- Opozorilna beseda nevarno

- Piktogrami

GHS05, GHS09



- Stavki o nevarnosti

H314

Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

H410

Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

- Previdnostni stavki

P260

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

P273

Preprečiti sproščanje v okolje.

P280

Noste ohranljive rokavice/ohranljivi odev/ohranljive okuliare/ohranljive prostredke na ohranljive sluhe.

P301+P330+P331

PRI ZAUŽITJU: Izprati usta. Ne izzivati bruhanja.

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.

- Dodatne informacije o nevarnosti

EUH031

V stiku s kislinami se sprošča strupen plin.

EUH208

Vsebuje Cineole. Lahko povzroči alergijski odziv.

- Nevarne sestavine za označevanje

natrijev hipoklorit v raztopini ... % aktivnega klorida, natrijev hidroksid

2.3 Druge nevarnosti**Rezultati ocene PBT in vPvB**

Ne vsebuje PBT-/vPvB-snovi v koncentraciji $\geq 0,1\%$.

Lastnosti endokrinih motilcev

Ne vsebuje endokrinega motilca (EDC) v koncentraciji $\geq 0,1\%$.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.1 Snovi**

Ni pomembno (zmes)







3.2 Zmesi

FACADECLEAN HC

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 26.01.2023 (GHS 1)

Sprememba: 29.06.2023

Opis zmesi

Ime snovi	Identifikator	Utežni %	Razvrščanje v skladu z GHS	Piktogrami
natrijev hipoklorit v raztopini ... % aktivnega klora	Št.CAS 7681-52-9 ES-št. 231-668-3 Št. INDEKSA 017-011-00-1 REACH Ur. št. 01-2119488154-34- xxxx	10 - < 25	Skin Corr. 1B / H314 Eye Dam. 1 / H318 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	 
natrijev hidroksid	Št.CAS 1310-73-2 ES-št. 215-185-5 Št. INDEKSA 011-002-00-6 REACH Ur. št. 01-2119457892-27- xxxx	1 - < 5	Skin Corr. 1A / H314 STOT SE 3 / H335	 
Cineole	Št.CAS 470-82-6 ES-št. 207-431-5 REACH Ur. št. 01-2119967772-24- xxxx	< 1	Flam. Liq. 3 / H226 Skin Sens. 1B / H317	 

Ime snovi	Posebne mejne koncentracije	M-Faktorji	ATE	Pot izpostavljenosti
natrijev hipoklorit v raztopini ... % aktivnega klora	-	M-faktor (akutni) = 10 M-faktor (kronični) = 1	1.100 mg/kg	oralna
natrijev hidroksid	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 %	-	-	

Za celotno besedilo okrajšav: glejte ODDELEK 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč
4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč
Splošne opombe

Prizadete osebe ne pustiti same. Žrtev umakemo iz območja nevarnosti. Prizadeto osebo ohranjamo toplo, pri miru in pokrito. Takoj sleči vso onesnaženo obleko. V vseh primerih dvoma, ali kadar simptomi trajajo, pridobiti zdravniški nasvet.

Po vdihavanju

V kolikor je dihanje neenakomerno, ali se preneha, takoj poiskati zdravniško pomoč in začeti z ukrepi prve pomoči. V primeru draženja dihalnih poti se posvetujte z zdravnikom. Poskrbeti za svež zrak.

FACADECLEAN HC

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 26.01.2023 (GHS 1)

Sprememba: 29.06.2023

Po stiku s kožo

Ob stiku s kožo takoj sleči onesnaženo, napojeno obleko in nemudoma izprati z obilo vode. Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Po stiku z očmi

Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Spiratii z obilo čiste, tekoče vode vsaj 10 minut, veke držati odprte. Takoj poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Po zaužitju

Pri zaužitju spirati usta z vodo (samo če je oseba pri zavesti). NE izzvati bruhanja. Takoj poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Doslej simptomi in učinki niso znani.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

ni/nobeden

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**5.1 Sredstva za gašenje**

Ustrezna sredstva za gašenje

Brizganje vode, Pena odporna na alkohol, BC-prah, Ogljikov dioksid (CO₂)

Neustrezna sredstva za gašenje

Vodni curek

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni produkti izgorevanja

Ogljikov monoksid (CO), Ogljikov dioksid (CO₂), Klorovodik (HCl)

5.3 Nasvet za gasilce

Ne vdihavati plinov, ki nastanejo ob požaru in/ali eksploziji. Protipožarne ukrepe uskladiti z okolico požara. Voda za gašenje ne sme vstopiti v odtok ali vodotok. Onesnaženo vodo za gašenje zbirati ločeno. Gasiti z običajno previdnostjo in s primerne razdalje.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih**6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Za neizučeno osebje

Osebe privedi na varno.

Za reševalce

Pri izpostavljenosti hlapom/prahu/razpršilom/plinom nostiti dihalni aparat.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Hraniti ločeno od odvodnih kanalov, površinske in podzemeljske vode. Zadržati kontaminirano čistilno vodo in pustiti odteči. V kolikor je snov vstopila v vodotok ali kanalizacijo, obvestite pristojni organ.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Nasveti glede primernih tehnik zadrževanja razlitja

Pokritje odvodnih kanalov

FACADECLEAN HC

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 26.01.2023 (GHS 1)

Sprememba: 29.06.2023

Nasveti o čiščenju razlitja

Pobrisati z vpojnim materialom (npr. krpo, flisom). Prestreči razlito tekočino: žaganje, kieselgur (diatomit), pesek, univerzalno sredstvo za vezavo

Primerne tehnike zadrževanja

Uporaba vpojnih materialov.

Drugi podatki v zvezi z razlitjem in izpustom

Odvreči v primernih posodah za odstranjevanje. Prezračiti prizadeto območje.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Nevarni produkti razgradnje: glej oddelek 5. Osebna zaščitna oprema: glejte oddelek 8. Nezdružljivi materiali: glejte oddelek 10. Odstranjevanje: glejte oddelek 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje****Priporočila****- Preprečevanje požara ter nastajanja aerosolov in prahu**

Uporabi lokalno in splošno prezračevanje. Uporabljati le v dobro prezračenih prostorih. Nikoli dolivati vode.

- Ravnanje z nezdružljivimi snovmi ali zmesmi

Ne mešati s kislinami.

Nasveti o splošni higieni dela

Po uporabi umiti roke. Prepovedano uživanje hrane in pijače ter kajenje na delovnih območjih. Odstranite kontaminirana oblačila in zaščitno opremo pred vstopom v prostore, kjer se uživa hrana. Nikoli hraniti hrane ali pijače v bližini kemikalij. Nikoli hraniti kemikalij v posodah kjer se sicer hrani hrana in pijača. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**Nadzor učinkov****Ščititi pred zunanjo izpostavljenostjo, kot**

zmrzal

- Združljivost embalaže

Lahko se uporablja le odobrena embalaža, (npr. v skladu z ADR).

7.3 Posebne končne uporabe

Za splošni pregled glejte oddelek 16.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**8.1 Parametri nadzora**

Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost (omejitve izpostavljenosti na delovnem mestu)
ta informacija ni na voljo

Relevantne DNEL sestavin zmesi						
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Mejne vrednosti	Cilj zaščite, način izpostavljenosti	Se uporablja v	Trajanje izpostavljenosti
natrijev hipoklorit v raztopini ... % aktivnega klora	7681-52-9	DNEL	1,55 mg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti

FACADECLEAN HC

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 26.01.2023 (GHS 1)

Sprememba: 29.06.2023

Relevantne DNEL sestavin zmesi						
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Mejne vrednosti	Cilj zaščite, način izpostavljenosti	Se uporablja v	Trajanje izpostavljenosti
natrijev hipoklorit v raztopini ... % aktivnega klora	7681-52-9	DNEL	3,1 mg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	akutno - sistemski efekti
natrijev hipoklorit v raztopini ... % aktivnega klora	7681-52-9	DNEL	1,55 mg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - lokalni efekti
natrijev hipoklorit v raztopini ... % aktivnega klora	7681-52-9	DNEL	3,1 mg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	akutno - lokalni efekti
natrijev hidroksid	1310-73-2	DNEL	1 mg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - lokalni efekti
Cineole	470-82-6	DNEL	7,05 mg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
Cineole	470-82-6	DNEL	2 mg/kg tt/ dan	človek, dermalno	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti

Relevantne PNEC sestavin zmesi						
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Mejne vrednosti	Organizem	Del okolja	Trajanje izpostavljenosti
natrijev hipoklorit v raztopini ... % aktivnega klora	7681-52-9	PNEC	0,21 µg/l	vodni organizmi	sladka voda	kratkotrajno (enkratno)
natrijev hipoklorit v raztopini ... % aktivnega klora	7681-52-9	PNEC	0,042 µg/l	vodni organizmi	morska voda	kratkotrajno (enkratno)
natrijev hipoklorit v raztopini ... % aktivnega klora	7681-52-9	PNEC	4,69 mg/l	vodni organizmi	čistilna naprava (STP)	kratkotrajno (enkratno)
Cineole	470-82-6	PNEC	57 µg/l	vodni organizmi	sladka voda	kratkotrajno (enkratno)
Cineole	470-82-6	PNEC	5,7 µg/l	vodni organizmi	morska voda	kratkotrajno (enkratno)
Cineole	470-82-6	PNEC	10 mg/l	vodni organizmi	čistilna naprava (STP)	kratkotrajno (enkratno)
Cineole	470-82-6	PNEC	1,425 mg/kg	vodni organizmi	sladkovodna usedlina	kratkotrajno (enkratno)
Cineole	470-82-6	PNEC	0,142 mg/kg	vodni organizmi	morska usedlina	kratkotrajno (enkratno)
Cineole	470-82-6	PNEC	0,25 mg/kg	kopenski organizmi	zemlja	kratkotrajno (enkratno)

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Splošno prezračevanje.

FACADECLEAN HC

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 26.01.2023 (GHS 1)

Sprememba: 29.06.2023

Osební varnostni ukrepi (osebna zaščitna oprema)**Zaščita za oči/obraz**

Nositi zaščito za oči/obraz.

Zaščita kože**- Zaščita rok**

Nositi primerne zaščitne rokavice. Primerne so zaščitne rokavice za kemikalije, preverjene v skladu z EN 374.

- Vrsta materiala in njegova debelina

NBR: akrilonitril-butadien kavčuk, Nitril

- Debelina materiala

>0,4mm

- Čas prodiranja skozi material, iz katerega so izdelane rokavice

>30 minut (nivo prepustnosti: 2)

- Dodatni varnostni ukrepi

Po uporabi temeljito umiti roke.

Zaščito za telo

Varovalna obleka pred učinki tekočih kemikalij.

Zaščita dihal

[Ob nezadostnem prezračevanju] nositi opremo za zaščito dihal. Tip: ABEK-P2 (kombinirani filtri proti plinom in pari, barvna koda: rjava/siva/rumena/zelena).

Nadzor izpostavljenosti okolja

S primerno posodo preprečiti onesnaženje okolja. Hraniti ločeno od odvodnih kanalov, površinske in podzemlske vode.

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

Fizikalno stanje	tekoča
Barva	svetlo zelena
Vonj	značilen
Tališče/ledišče	ni določeno
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	100 °C pri 101,3 kPa
Vnetljivost	negorljivo
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	ni določeno
Plamenišče	ni določeno
Temperatura samovžiga	ni določeno
Temperatura razpadanja	ni pomembno

FACADECLEAN HC

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 26.01.2023 (GHS 1)

Sprememba: 29.06.2023

pH (vrednost)	14 (baza)
Kinematična viskoznost	ni določeno

Topnost(i)

Topnost v vodi	se meša v vseh razmerjih
----------------	--------------------------

Porazdelitveni koeficient

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	ta informacija ni na voljo
--	----------------------------

Parni tlak	ni določeno
------------	-------------

Gostota in/ali relativna gostota

Gostota	ni določeno
Relativna parna gostota	podatek o določeni lastnosti ni na voljo

Lastnosti delcev	ni pomembno (tekoča)
------------------	----------------------

9.2 Drugi podatki

Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti	kategorije nevarnosti v skladu z GHS (fizikalne nevarnosti): ni pomembno
--	--

Druge varnostne značilnosti

Sposobnost mešanja	Se popolnoma meša z vodo.
--------------------	---------------------------

ODDELEK 10: Obstožnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Glede nezdružljivosti: glejte spodaj "Pogoji, ki se jim je treba izogniti" in "Nezdružljivi materiali".

10.2 Kemijska stabilnost

Glej spodaj: "Pogoji, ki se jim je treba izogniti".

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije niso znane.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Posebni pogoji, ki se jim je treba izogniti, niso znani.

10.5 Nezdružljivi materiali

Oksidativna snov

FACADECLEAN HC

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 26.01.2023 (GHS 1)

Sprememba: 29.06.2023

Izpust vnetljivih materialov s/z:

Lahke kovine (zaradi sproščanja vodika v kislem/alkalnem mediju)

Izpust strupenih materialov s/z:

Kislina

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Upravičeno predvideni nevarni produkti razgradnje, ki nastanejo zaradi uporabe, skladiščenja, razlitja in segrevanja, niso znani. Nevarni produkti razgradnje: glej oddelek 5.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Podatki o testih za celotno zmes niso dostopni.

Postopek razvrščanja

Metoda za razvrstitev zmesi na podlagi sestavin zmesi (metoda dodajanja).

Razvrstitev v skladu z GHS (1272/2008/ES, CLP)

Akutna strupenost

Se ne razvrsti kot akutno strupena.

Ocena akutne strupenosti (ATE) sestavin zmesi			
Ime snovi	Št.CAS	Pot izpostavljenosti	ATE
natrijev hipoklorit v raztopini ... % aktivnega klora	7681-52-9	oralna	1.100 mg/kg

Jedkost za kožo/draženje kože

Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

Huda poškodba oči/draženje oči

Povzroča hude poškodbe oči.

Preobčutljivost dihal ali kože

Vsebuje Cineole. Lahko povzroči alergijski odziv.

Mutagenost za zarodne celice

Se ne razvrsti kot mutageno za zarodne celice.

Rakotvornost

Se ne razvrsti kot rakotvorno.

Strupenost za razmnoževanje

Se ne razvrsti kot strupeno za razmnoževanje.

Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost

Se ne razvrsti kot strupeno za specifični ciljni organ (enkratna izpostavljenost).

Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost

Se ne razvrsti kot strupeno za specifični ciljni organ (večkratna izpostavljenost).

Nevarnost pri vdihavanju

Se ne razvrsti kot nevarno pri vdihavanju.

FACADECLEAN HC

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 26.01.2023 (GHS 1)

Sprememba: 29.06.2023

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Dodatne navedbe niso na voljo.

ODDELEK 12: Ekološki podatki
12.1 Strupenost

Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

(Akutna) vodna strupenost sestavin zmesi					
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Vrednost	Vrsta	Trajanje izpostavljenosti
natrijev hipoklorit v raztopini ... % aktivnega klora	7681-52-9	EC50	141 µg/l	vodni nevretenčarji	48 h
natrijev hipoklorit v raztopini ... % aktivnega klora	7681-52-9	ErC50	0,036 mg/l	alga	72 h
natrijev hidroksid	1310-73-2	EC50	40,4 mg/l	vodni nevretenčarji	48 h
Cineole	470-82-6	LC50	57 mg/l	riba	96 h
Cineole	470-82-6	EC50	>100 mg/l	vodni nevretenčarji	48 h
Cineole	470-82-6	ErC50	>74 mg/l	alga	72 h

(Kronična) vodna strupenost sestavin zmesi					
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Vrednost	Vrsta	Trajanje izpostavljenosti
natrijev hipoklorit v raztopini ... % aktivnega klora	7681-52-9	LC50	0,05 mg/l	riba	120 h
natrijev hipoklorit v raztopini ... % aktivnega klora	7681-52-9	EC50	563 mg/l	mikroorganizmi	3 h
Cineole	470-82-6	EC50	>100 mg/l	mikroorganizmi	3 h

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Razgradljivost sestavin zmesi						
Ime snovi	Št.CAS	Postopek	Stopnja razgradnje	Čas	Metoda	Izvor
Cineole	470-82-6	nastajanje ogljikovega dioksida	82 %	28 d		ECHA

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Podatki niso na voljo.

FACADECLEAN HC

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 26.01.2023 (GHS 1)

Sprememba: 29.06.2023

Zmožnost bioakumulacije sestavin zmesi				
Ime snovi	Št.CAS	BCF	Log KOW	BOD5/COD
natrijev hipoklorit v raztopini ... % aktivnega klora	7681-52-9		-3,42 (pH vrednost: 12,5, 20 °C)	
Cineole	470-82-6		3,4	

12.4 Mobilnost v tleh

Podatki niso na voljo.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

V skladu z rezultati ocene snovi ta snov ni PBT ali vPvB. Ne vsebuje PBT-/vPvB-snovi v koncentraciji \geq 0,1%.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ne vsebuje endokrinega motilca (EDC) v koncentraciji \geq 0,1%.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Podatki niso na voljo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje
13.1 Metode ravnanja z odpadki

Podatki, ki so povezani z odstranjevanjem odplak

Ne izprazniti v kanalizacijo. Ne izpuščati/odlagati v okolje. Upoštevati posebna navodila/varnostni list.

Obdelava odpadkov posod/embalaže

Gre za nevarnen odpad; lahko se uporablja le odobrena embalaža (npr. v skladu z ADR). Popolnoma izpraznjena embalaža se lahko reciklira. Kontaminirano embalažo obravnavati kot snov samo.

Opombe

Prosimo upoštevajte ustrezne nacionalne ali regionalne določbe. Odpadke je potrebno ločevati v kategorije tako, da jih lahko lokalni ali nacionalni objekti za upravljanje z odpadki obravnavajo ločeno.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu
14.1 Številka ZN in številka ID

ADR/RID/ADN	UN 3266
IMDG-Code	UN 3266
ICAO-TI	UN 3266

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR/RID/ADN	ANORGANSKA TEKOČINA, JEDKA, BAZIČNA, N.D.N.
IMDG-Code	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
ICAO-TI	Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s.
Tehnično ime (nevarne sestavine)	natrijev hidroksid, natrijev hipoklorit v raztopini ... % aktivnega klora

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR/RID/ADN	8
-------------	---



FACADECLEAN HC

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 26.01.2023 (GHS 1)



Sprememba: 29.06.2023

IMDG-Code	8
ICAO-TI	8
14.4 Skupina embalaže	
ADR/RID/ADN	II
IMDG-Code	II
ICAO-TI	II
14.5 Nevarnosti za okolje	nevarno za vodno okolje
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	
Določbe za nevarno blago (ADR) je potrebno izpolnjevati znotraj poslovnih prostorov.	
14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO	
Tovor se ne prevaža v razsutem stanju.	

Podatki za vsak vzorčni predpis ZN
Prevoz nevarnega blaga po cesti, železnici ali celinskih plovnih poteh (ADR/RID/ADN) - Dodatne informacije

Razvrstitvene oznake	C5
Nalepka(e), ki opozarja(jo) na nevarnost	8, riba in drevo
 	
Nevarnosti za okolje	da (nevarno za vodno okolje)
Posebne določbe	274
Izvzete količine	E2
Omejene količine	1 L
Prevozna skupina	2
Kode omejitev za predore	E
Številka nevarnosti	80

Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju (IMDG) - Dodatne informacije

Onesnaževalec morja (Marine Pollutant)	da (nevarno za vodno okolje) (Sodium hypochlorite solution)
Nalepka(e), ki opozarja(jo) na nevarnost	8, riba in drevo
 	
Posebne določbe	274
Izvzete količine	E2
Omejene količine	1 L
EmS	F-A, S-B
Kategorija skladiščenja (stowage category)	B
Ločilna skupina	18 - Alkalije

FACADECLEAN HC

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 26.01.2023 (GHS 1)

Sprememba: 29.06.2023

International Civil Aviation Organization (ICAO-IATA/DGR) - Dodatne informacije

Nevarnosti za okolje da (nevarno za vodno okolje)

Nalepka(e), ki opozarja(jo) na nevarnost 8



Posebne določbe A3

Izvzete količine E2

Omejene količine 0,5 L

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Ustrezne določbe Evropske unije (EU)

Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije (REACH, priloga XIV) / SVHC - seznam kandidatov

nobena sestavina ni na seznamu

Direktiva o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi (RoHS)

nobena sestavina ni na seznamu

Uredba o Evropskem registru izpustov in prenosov onesnaževal (PRTR)

nobena sestavina ni na seznamu

Okvirna direktiva o vodah (WFD)

Seznam onesnaževal (WFD)			
Ime snovi	Št.CAS	Navedeno v	Opombe
natrijev hipoklorit v raztopini ... % aktivnega klora		a)	
natrijev hidroksid		a)	

Legenda

A) Okvirni seznam glavnih onesnaževal

Uredba o detergentih

Označevanje vsebine	
Sestavine	Vsebina mas. % (ali območje)
belila na osnovi klora	5 % ali več, vendar manj kot 15 %
parfumi	

Uredba o obstojnih organskih onesnaževalih

Nobena sestavina ni na seznamu.

FACADECLEAN HC

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 26.01.2023 (GHS 1)

Sprememba: 29.06.2023

Nacionalni seznam

Dežela	Seznam	Status
EU	REACH Reg.	vse sestavine niso na seznamu

Legenda

REACH Reg. REACH registrirane snovi

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti za snovi v tej zmesi ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Okrajšave in akronimi

Okr.	Opis uporabljenih okrajšav
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti)
ADR/RID/ADN	Sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti/železniškem prevozu/rečnem prevozu nevarnih snovi (ADR/RID/ADN)
Aquatic Acute	Nevarno za vodno okolje - akutna nevarnost
Aquatic Chronic	Nevarno za vodno okolje - kronična nevarnost
ATE	Acute Toxicity Estimate (ocena akutne strupenosti)
BCF	Bioconcentration factor (biokonzentracijski faktor)
BOD	Biokemijska Potreba po Kisiku
CAS	Chemical Abstracts Service (Služba za izmenjavo kemijskih izvlečkov združuje najbolj izčrpen seznam kemičnih snovi)
CLP	Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi
COD	Kemijska Potreba po Kisiku
DGR	Predpisi o nevarnem blagu (glej IATA/DGR)
DNEL	Derived No-Effect Level (izpeljana raven brez učinka)
EC50	Effective Concentration 50 % (učinkovita koncentracija 50 %). EC50 ustreza koncentraciji testirane snovi, ki povzroči 50 % sprememb v odzivu (npr. na rast) v določenem časovnem intervalu
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Evropski seznam obstoječih kemičnih snovi)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Evropski seznam novih snovi)
EmS	Emergency Schedule (razpored v sili)
ErC50	≡ EC50: pri tej metodi je to tista koncentracija preskusne snovi, ki povzroči 50-odstotno zmanjšanje bodisi rasti (EbC50) bodisi hitrosti rasti (ErC50) glede na kontrolni vzorec
ES-št.	Popis ES (EINECS, ELINCS in popis NLP) je glosar sedemmestnih števil ES, identifikatorjev snovi, ki so v EU (Evropski uniji) na voljo na tržišču
Eye Dam.	Hudo škodljivo za oči

FACADECLEAN HC

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 26.01.2023 (GHS 1)

Sprememba: 29.06.2023

Okr.	Opis uporabljenih okrajšav
Eye Irrit.	Dražilno za oči
Flam. Liq.	Vnetljiva tekočina
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" „Globalno usklajeni sistem za razvrščanje in označevanje kemikalij“, ki so ga razvili Združeni narodi
IATA	International Air Transport Association (Mednarodno združenje za zračni transport)
IATA/DCR	Dangerous Goods Regulations (DCR) for the air transport (IATA) (Predpisi o nevarnem blagu za zračni transport)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Mednarodna organizacija civilnega letalstva)
ICAO-TI	Tehnična navodila za varen zračni prevoz nevarnega blaga
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju)
IMDG-Code	International Maritime Dangerous Goods Code, Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju
LC50	Lethal Concentration 50 % (smrtna koncentracija 50 %): LC50 ustreza koncentraciji testirane snovi, ki povzroči 50 % smrtnost v določenem časovnem intervalu
log KOW	n-Oktanolvoda
M-faktor	Pomeni množilni faktor, ki se uporablja za koncentracijo snovi, razvrščene kot akutno nevarne za vodno okolje iz kategorije 1 ali kronično nevarne za vodno okolje iz kategorije 1, da lahko z metodo seštevanja razvrstimo zmes, v kateri je prisotna snov
NLP	No-Longer Polymer (bivši polimer)
PBT	Obstojno, se kopiči v organizmih in strupeno
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (predvidena koncentracija brez učinka)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga)
Skin Corr.	Jedko za kožo
Skin Irrit.	Dražilno za kožo
Skin Sens.	Preobčutljivost kože
STOT SE	Strupenost za ciljni organ - enkratna izpostavljenost
SVHC	Substance of Very High Concern (snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost)
št. INDEKSA	Število indeks je identifikacijska koda, ki je snovi dodeljena v delu 3 Priloge VI k Uredbi (ES) št. 1272/2008
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih)

Reference ključne literature in virov podatkov

Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi. Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjena z 2020/878/EU.

Prevoz nevarnega blaga po cesti, železnici ali celinskih plovnih poteh (ADR/RID/ADN). Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DCR) for the air transport (IATA) (Predpisi o nevarnem blagu za zračni transport).

FACADECLEAN HC

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 26.01.2023 (GHS 1)

Sprememba: 29.06.2023

Postopek razvrščanja

Fizikalne in kemijske lastnosti: Razvrstitev temelji na podlagi testiranih zmesi.
Nevarnosti za zdravje, Nevarnosti za okolje: Metoda za razvrstitev zmesi na podlagi sestavin zmesi (metoda dodajanja).

Seznam ustreznih kod (številka in celotno besedilo, kot sta podana v oddelkih 2 in 3)

Oznaka	Besedilo
H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Omejitve odgovornosti

Ti podatki temeljijo na našem sedanjem poznavanju stanja. Ta varnostni list je pripravljen in namenjen le za ta izdelek.