



mavro

WE MAKE
CHEMISTRY
WORK

VARNOSTNI LIST

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

FACADECLEAN EXTRA STRONG

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 25.01.2023 (GHS 1)

Sprememba: 29.06.2023

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovska oznaka	Facadeclean Extra Strong
Registracijska številka (REACH)	ni pomembno (zmes)
Alternativna(e) številka	57646

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Pomembne identificirane uporabe	Čistilo za fasade Čistilo
---------------------------------	------------------------------

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
2.16	snov ali zmes, jedka za kovine	1	Met. Corr. 1	H290
3.10	akutna strupenost (oralna)	2	Acute Tox. 2	H300
3.1D	akutna strupenost (dermalna)	1	Acute Tox. 1	H310
3.1I	akutna strupenost (pri vdihavanju)	2	Acute Tox. 2	H330
3.2	jedkost za kožo/draženje kože	1A	Skin Corr. 1A	H314
3.3	huda poškodba oči/draženje oči	1	Eye Dam. 1	H318

Za celotno besedilo okrajšav: glejte ODDELEK 16.

FACADECLEAN EXTRA STRONG

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 25.01.2023 (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.

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

- Opozorilna beseda nevarno

- Piktogrami

GHS05, GHS06



- Stavki o nevarnosti

H290 Lahko je jedko za kovine.
H300+H310+H330 Smrtno pri zaužitju, v stiku s kožo ali pri vdihavanju.
H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

- Previdnostni stavki

P260 Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.
P262 Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili.
P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
P301+P310 PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo ali prho.
P304+P340 PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.
P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
P403+P233 Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.

- Dodatne informacije o nevarnosti

EUH210 Varnosti list na voljo na zahtevo.

- Nevarne sestavine za označevanje fluorovodikova kislina ... %, vodikov klorid

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 EXTRA STRONG

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 25.01.2023 (GHS 1)

Sprememba: 29.06.2023

Opis zmesi

Ime snovi	Identifikator	Utežni %	Razvrščanje v skladu z GHS	Piktogrami
fluorovodikova kislina ... %	Št.CAS 7664-39-3 ES-št. 231-634-8 Št. INDEKSA 009-003-00-1 REACH Ur. št. 01-2119458860-33- xxxx	10 - < 25	Acute Tox. 2 / H300 Acute Tox. 1 / H310 Acute Tox. 2 / H330 Skin Corr. 1A / H314 Eye Dam. 1 / H318	 
vodikov klorid	Št.CAS 7647-01-0 ES-št. 231-595-7 Št. INDEKSA 017-002-00-2 REACH Ur. št. 01-2119484862-27- xxxx	5 - < 10	Acute Tox. 3 / H331 Skin Corr. 1A / H314	 

Ime snovi	Posebne mejne koncentracije	M-Faktorji	ATE	Pot izpostavljenosti
fluorovodikova kislina ... %	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 7 % Skin Corr. 1B; H314: 1 % ≤ C < 7 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 1 % Eye Irrit. 2; H319: 0,1 % ≤ C < 1 %	-	5 mg/kg 5 mg/kg 0,5 mg/l/4h	oralna dermalna vdihanje: hlapi
vodikov klorid	-	-	3 mg/l/4h	vdihanje: hlapi

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.

Po stiku s kožo

Ob stiku s kožo takoj sleči onesnaženo, napoljeno obleko in nemudoma izprati z obilo vode. Vtreti gel, ki vsebuje kalcijev glukonat. Takoj 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.

FACADECLEAN EXTRA STRONG

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 25.01.2023 (GHS 1)

Sprememba: 29.06.2023

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

Snov ali zmes, jedka za kovine.

Nevarni produkti izgorevanja

Ogljikov monoksid (CO), Ogljikov dioksid (CO₂)

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 nositi dihalni aparat.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Hraniti ločeno od odvodnih kanalov, površinske in podzemeljske vode. Zadržati kontaminirano čistilno vodo in pustiti odteči.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Nasveti glede primernih tehnik zadrževanja razlitja

Pokritje odvodnih kanalov

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

Tehnike nevtralizacije. 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.

FACADECLEAN EXTRA STRONG

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 25.01.2023 (GHS 1)

Sprememba: 29.06.2023

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.

- Ravnanje z nezdružljivimi snovmi ali zmesmi

Ne mešati z bazami.

- Hraniti ločeno od

Lužne raztopine

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

Obvladovanje naslednjih tveganj

- Jedke snovi

Hraniti v posodi, odporni proti koroziji, z odporno notranjo oblogo.

- Zahteve o prezračevanju

Vsako snov, ki oddaja škodljive hlapne ali plinaste, hraniti na mestu, kjer je te možno neprekinjeno odvajati.

- 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)											
Dežela	Ime snovi	Št.CAS	Identifikator	CTP [ppm]	CTP [mg/m ³]	KTV [ppm]	KTV [mg/m ³]	ZM [ppm]	ZM [mg/m ³]	Opomba	Izvor
EU	vodikov klorid	7647-01-0	IOELV	5	8	10	15				2000/39/ES
EU	vodikov fluorid	7664-39-3	IOELV	1,8	1,5	3	2,5				2000/39/ES
SI	vodikov klorid, brezvodni	7647-01-0	MV	5	8	10	15				Uradni list RS
SI	vodikov fluorid	7664-39-3	MV	1,8	1,5	3	2,5			H	Uradni list RS

Opomba

CTP časovno tehtano povprečje (mejna vrednost za dolgotrajno izpostavljenost): merjeno ali izračunano kot časovno tehtano povprečje (TWA) glede na referenčno obdobje osmih ur (razen kadar ni drugače določeno)

H absorbed through the skin

KTV kratkotrajna izpostavljenost: mejna vrednost, ki pri izpostavljenosti ne bi smela biti prekoračena in se nanaša na 15-minutno obdobje (razen kadar ni drugače določeno)

FACADECLEAN EXTRA STRONG

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 25.01.2023 (GHS 1)

Sprememba: 29.06.2023

Opomba

ZM zgornja meja je mejna vrednost, ki pri izpostavljenosti ne bi smela biti prekoračena (ceiling value)

Biološke mejne vrednosti						
Dežela	Ime snovi	Parameter	Opomba	Identifikator	Vrednost	Izvor
SI	vodikov fluorid	fluorid	crea	BAT	4 mg/g	Uradni list RS
SI	vodikov fluorid	fluorid	crea	BAT	7 mg/g	Uradni list RS

Opomba

crea kreatinina

Relevantne DNEL sestavin zmesi						
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Mejne vrednosti	Cilj zaščite, način izpostavljenosti	Se uporablja v	Trajanje izpostavljenosti
fluorovodikova kislina ... %	7664-39-3	DNEL	1,5 mg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
fluorovodikova kislina ... %	7664-39-3	DNEL	2,5 mg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	akutno - sistemski efekti
fluorovodikova kislina ... %	7664-39-3	DNEL	1,5 µg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - lokalni efekti
fluorovodikova kislina ... %	7664-39-3	DNEL	2,5 mg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	akutno - lokalni efekti
vodikov klorid	7647-01-0	DNEL	8 mg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - lokalni efekti
vodikov klorid	7647-01-0	DNEL	15 mg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	akutno - lokalni efekti

Relevantne PNEC sestavin zmesi						
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Mejne vrednosti	Organizem	Del okolja	Trajanje izpostavljenosti
fluorovodikova kislina ... %	7664-39-3	PNEC	0,9 mg/l	vodni organizmi	sladka voda	kratkotrajno (enkratno)
fluorovodikova kislina ... %	7664-39-3	PNEC	0,9 mg/l	vodni organizmi	morska voda	kratkotrajno (enkratno)
fluorovodikova kislina ... %	7664-39-3	PNEC	51 mg/l	vodni organizmi	čistilna naprava (STP)	kratkotrajno (enkratno)
fluorovodikova kislina ... %	7664-39-3	PNEC	11 mg/kg	kopenski organizmi	zemlja	kratkotrajno (enkratno)

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Splošno prezračevanje.

Osebni varnostni ukrepi (osebna zaščitna oprema)

Zaščita za oči/obraz

Nositi zaščito za oči/obraz.

FACADECLEAN EXTRA STRONG

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 25.01.2023 (GHS 1)

Sprememba: 29.06.2023

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

IIR: izobuten-izopren (butil) kavčuk

- Debelina materiala >0,32mm**- Čas prodiranja skozi material, iz katerega so izdelane rokavice**

>480 minut (nivo prepustnosti: 6)

- 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.

Nadzor izpostavljenosti okolja

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

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

Fizikalno stanje	tekoča
Barva	brezbarvna
Vonj	značilen
Tališče/ledišče	ni določeno
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	ni določeno
Vnetljivost	negorljivo
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	ni določeno
Plamenišče	ni določeno
Temperatura samovžiga	ni določeno
Temperatura razpadanja	ni pomembno
pH (vrednost)	1 (kislota)
Kinematična viskoznost	45 mm ² /s

FACADECLEAN EXTRA STRONG

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 25.01.2023 (GHS 1)

Sprememba: 29.06.2023

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	1,11 g/cm ³
Relativna parna gostota	podatek o določeni lastnosti ni na voljo

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

9.2 Drugi podatki

Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti	dodatne navedbe niso na voljo
--	-------------------------------

Druge varnostne značilnosti

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

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Glede nezdružljivosti: glejte spodaj "Pogoji, ki se jim je treba izogniti" in "Nezdružljivi materiali". Snov ali zmes, jedka za kovine.

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

Baze, Oksidativna snov

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.

FACADECLEAN EXTRA STRONG

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 25.01.2023 (GHS 1)

Sprememba: 29.06.2023

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

Smrtno pri zaužitju. Smrtno v stiku s kožo. Smrtno pri vdihavanju.

- Ocena akutne strupenosti (ATE)

Oralna 20,83 mg/kg
Dermalna 20,83 mg/kg
Vdihavanje: hlapi 1,949 mg/l/4h

Ocena akutne strupenosti (ATE) sestavin zmesi			
Ime snovi	Št.CAS	Pot izpostavljenosti	ATE
fluorovodikova kislina ... %	7664-39-3	oralna	5 mg/kg
fluorovodikova kislina ... %	7664-39-3	dermalna	5 mg/kg
fluorovodikova kislina ... %	7664-39-3	vdihavanje: hlapi	0,5 mg/l/4h
vodikov klorid	7647-01-0	vdihavanje: hlapi	3 mg/l/4h

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

Se ne razvrsti kot povzročitelj preobčutljivosti dihal ali kože.

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.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Dodatne navedbe niso na voljo.

FACADECLEAN EXTRA STRONG

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 25.01.2023 (GHS 1)

Sprememba: 29.06.2023

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost**

Se ne razvrsti kot nevarno za vodno okolje.

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Podatki niso na voljo.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Podatki niso na voljo.

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 ravnanjem z odpadki

Regeneracija kislin.

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 2922

IMDG-Code UN 2922

ICAO-TI UN 2922

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR/RID/ADN JEDKA TEKOČINA, STRUPENA, N.D.N.

IMDG-Code CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.

ICAO-TI Corrosive liquid, toxic, n.o.s.

Tehnično ime (nevarne sestavine) fluorovodikova kislina ... %, vodikov klorid

FACADECLEAN EXTRA STRONG

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 25.01.2023 (GHS 1)

Sprememba: 29.06.2023

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR/RID/ADN	8 (6.1)
IMDG-Code	8 (6.1)
ICAO-TI	8 (6.1)

14.4 Skupina embalaže

ADR/RID/ADN	I
IMDG-Code	I
ICAO-TI	I

14.5 Nevarnosti za okolje

ni nevarno za okolje v skladu s predpisi o nevarnem blagu



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	CT1
Nalepka(e), ki opozarja(jo) na nevarnost	8+6.1
 	
Posebne določbe	274, 802(ADN)
Izvzete količine	E0
Omejene količine	0
Prevozna skupina	1
Kode omejitev za predore	C/D
Številka nevarnosti	886

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

Onesnaževalec morja (Marine Pollutant)	-
Nalepka(e), ki opozarja(jo) na nevarnost	8+6.1



Posebne določbe	274
Izvzete količine	E0
Omejene količine	0
EmS	F-A, S-B
Kategorija skladiščenja (stowage category)	B

FACADECLEAN EXTRA STRONG

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 25.01.2023 (GHS 1)

Sprememba: 29.06.2023

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

Nalepka(e), ki opozarja(jo) na nevarnost 8+6.1



Posebne določbe A3

Izvzete količine E0

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)

nobena sestavina ni na seznamu

Uredba o obstojnih organskih onesnaževalih

Nobena sestavina ni na seznamu.

Nacionalni seznam

Dežela	Seznam	Status
EU	REACH Reg.	vse sestavine so 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
2000/39/ES	Direktiva Komisije o določitvi prvega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost pri izvajanju Direktive Sveta 98/24/ES
Acute Tox.	Akutna strupenost
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)

FACADECLEAN EXTRA STRONG

Številka različice: GHS 2.0
Nadomesti različico z dne: 25.01.2023 (GHS 1)

Sprememba: 29.06.2023

Okr.	Opis uporabljenih okrajšav
ADR/RID/ADN	Sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti/železniškem prevozu/rečnem prevozu nevarnih snovi (ADR/RID/ADN)
ATE	Acute Toxicity Estimate (ocena akutne strupenosti)
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
CTP	Časovno tehtano povprečje
DGR	Predpisi o nevarnem blagu (glej IATA/DGR)
DNEL	Derived No-Effect Level (izpeljana raven brez učinka)
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)
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
Eye Irrit.	Dražilno za oči
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/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) 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
IOELV	Indikativne mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost
KTV	Kratkotrajna vrednost
NLP	No-Longer Polymer (bivši polimer)
PBT	Obstojno, se kopiči v organizmih in strupeno
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (predvidena koncentracija brez učinka)
ppm	Parts per million (deli na milijon)
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

FACADECLEAN EXTRA STRONG

 Številka različice: GHS 2.0
 Nadomesti različico z dne: 25.01.2023 (GHS 1)

Sprememba: 29.06.2023

Okr.	Opis uporabljenih okrajšav
Skin Irrit.	Dražilno za kožo
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
Uradni list RS	Uradni list: Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih)
ZM	Zgornja meja

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 (DGR) for the air transport (IATA) (Predpisi o nevarnem blagu za zračni transport).

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
H290	Lahko je jedko za kovine.
H300	Smrtno pri zaužitju.
H310	Smrtno v stiku s kožo.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H330	Smrtno pri vdihavanju.
H331	Strupeno pri vdihavanju.

Omejitve odgovornosti

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