

BITUMEN REMOVERŠtevilka različice: GHS 4.0
Nadomesti različico z dne: 03.02.2023 (GHS 3)

Sprememba: 28.06.2023

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikator izdelka**

Trgovska oznaka	Bitumen Remover
Registracijska številka (REACH)	ni pomembno (zmes)
Enolični identifikator formule (UFI)	MP20-F0N8-H003-6F4U

Alternativna(e) številka 57660

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Pomembne identificirane uporabe Čistilo

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega listaMavro International BV
Heksekamp 1
5301 LX Zaltbommel
NizozemskaTelefon: +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	2	Skin Irrit. 2	H315
3.3	huda poškodba oči/draženje oči	1	Eye Dam. 1	H318

Za celotno besedilo okrajšav: glejte ODDELEK 16.

2.2 Elementi etikete

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

- Opozorilna beseda nevarno

BITUMEN REMOVER

Številka različice: GHS 4.0
Nadomesti različico z dne: 03.02.2023 (GHS 3)

Sprememba: 28.06.2023

- Piktogrami

GHS05



- Stavki o nevarnosti

H315 Povzroča draženje kože.
H318 Povzroča hude poškodbe oči.

- Previdnostni stavki

P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
P302+P352 PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.
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.

- Nevarne sestavine za označevanje

Alcohols, C9-C11, Ethoxylated, Fatty alcohol ethoxylated

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

Opis zmesi

Ime snovi	Identifikator	Utežni %	Razvrščanje v skladu z GHS	Piktogrami
Alcohols, C9-C11, Ethoxylated	Št.CAS 68439-46-3	10 - < 25	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318	
Fatty alcohol ethoxylated	Št.CAS 24938-91-8	1 - < 5	Eye Dam. 1 / H318	
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Št.CAS 34590-94-8 ES-št. 252-104-2 REACH Ur. št. 01-2119450011-60-xxxx 01-2119991100-47-xxxx	1 - < 5		
Fatty acid, monoethanolamid, ethoxylated	ES-št. 932-164-2	1 - < 5	Skin Irrit. 2 / H315	

Za celotno besedilo okrajšav: glejte ODDELEK 16.

BITUMEN REMOVER

Številka različice: GHS 4.0
Nadomesti različico z dne: 03.02.2023 (GHS 3)

Sprememba: 28.06.2023

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

Umiti z veliko mila in vode.

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.

Po zaužitju

Pri zaužitju spirati usta z vodo (samo če je oseba pri zavesti). NE izzvati bruhanja.

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 izgorovanja**

Dušikovi oksidi (NO_x), 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 odtoke 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 osebo**

Osebe privedi na varno.

Za reševalce

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

BITUMEN REMOVER

Številka različice: GHS 4.0
Nadomesti različico z dne: 03.02.2023 (GHS 3)

Sprememba: 28.06.2023

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

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. Nezdržljivi 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.

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 nezdržljivostjo

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.

BITUMEN REMOVER

Številka različice: GHS 4.0
Nadomesti različico z dne: 03.02.2023 (GHS 3)

Sprememba: 28.06.2023

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	(2-metoksimetiletoksi)propanol	34590-94-8	IOELV	50	308					H	2000/39/ES
SI	(2-metoksimetiletoksi)propanol, zmes izomerov	34590-94-8	MV	50	308	50	308			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)
- ZM zgornja meja je mejna vrednost, ki pri izpostavljenosti ne bi smela biti prekoračena (ceiling value)

Relevantne DNEL sestavin zmesi						
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Mejne vrednosti	Cilj zaščite, način izpostavljenosti	Se uporablja v	Trajanje izpostavljenosti
Alcohols, C9-C11, Ethoxylated	68439-46-3	DNEL	294 mg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
Alcohols, C9-C11, Ethoxylated	68439-46-3	DNEL	2.080 mg/kg tt/dan	človek, dermalno	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	DNEL	308 mg/m ³	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	DNEL	283 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
Alcohols, C9-C11, Ethoxylated	68439-46-3	PNEC	0,104 mg/l	vodni organizmi	sladka voda	kratkotrajno (enkratno)
Alcohols, C9-C11, Ethoxylated	68439-46-3	PNEC	0,104 mg/l	vodni organizmi	morska voda	kratkotrajno (enkratno)
Alcohols, C9-C11, Ethoxylated	68439-46-3	PNEC	1,4 mg/l	vodni organizmi	čistilna naprava (STP)	kratkotrajno (enkratno)
Alcohols, C9-C11, Ethoxylated	68439-46-3	PNEC	13,7 mg/kg	vodni organizmi	sladkovodna usedlina	kratkotrajno (enkratno)
Alcohols, C9-C11, Ethoxylated	68439-46-3	PNEC	13,7 mg/kg	vodni organizmi	morska usedlina	kratkotrajno (enkratno)

BITUMEN REMOVER

 Številka različice: GHS 4.0
 Nadomesti različico z dne: 03.02.2023 (GHS 3)

Sprememba: 28.06.2023

Relevantne PNEC sestavin zmesi						
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Mejne vrednosti	Organizem	Del okolja	Trajanje izpostavljenosti
Alcohols, C9-C11, Ethoxylated	68439-46-3	PNEC	1 mg/kg	kopenski organizmi	zemlja	kratkotrajno (enkratno)
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	PNEC	19 mg/l	vodni organizmi	sladka voda	kratkotrajno (enkratno)
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	PNEC	1,9 mg/l	vodni organizmi	morska voda	kratkotrajno (enkratno)
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	PNEC	4.168 mg/l	vodni organizmi	čistilna naprava (STP)	kratkotrajno (enkratno)
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	PNEC	70,2 mg/kg	vodni organizmi	sladkovodna usedlina	kratkotrajno (enkratno)
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	PNEC	7,02 mg/kg	vodni organizmi	morska usedlina	kratkotrajno (enkratno)
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	PNEC	2,74 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.

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

Nitril

- Debelina materiala >0,12mm

- 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.

BITUMEN REMOVER

Številka različice: GHS 4.0
Nadomesti različico z dne: 03.02.2023 (GHS 3)

Sprememba: 28.06.2023

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	šibko zaznan
Tališče/ledišče	ni določeno
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	100 – 110 °C
Vnetljivost	negorljivo
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	ni določeno
Plamenišče	ni določeno
Temperatura samovžiga	ni določeno
Temperatura razpadanja	ni pomembno
pH (vrednost)	9,5 (v vodni raztopini: 100 mg/cm ³)
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

BITUMEN REMOVER

Številka različice: GHS 4.0
Nadomesti različico z dne: 03.02.2023 (GHS 3)

Sprememba: 28.06.2023

Costota	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: Obstojnost 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

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.

Jedkost za kožo/draženje kože

Povzroča draženje kože.

Huda poškodba oči/draženje oči

Povzroča hude poškodbe oči.

BITUMEN REMOVER

Številka različice: GHS 4.0
Nadomesti različico z dne: 03.02.2023 (GHS 3)

Sprememba: 28.06.2023

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.

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.

BITUMEN REMOVER

Številka različice: GHS 4.0
Nadomesti različico z dne: 03.02.2023 (GHS 3)

Sprememba: 28.06.2023

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 | ni navedeno |
| 14.2 | Pravilno odpremno ime ZN | ni navedeno |
| 14.3 | Razredi nevarnosti prevoza | ni/nobeden |
| 14.4 | Skupina embalaže | ni navedeno |
| 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

ni navedeno

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

ni navedeno

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

ni navedeno

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

BITUMEN REMOVER

Številka različice: GHS 4.0
Nadomesti različico z dne: 03.02.2023 (GHS 3)

Sprememba: 28.06.2023

Uredba o Evropskem registru izpustov in prenosov onesnaževal (PRTR)

nobena sestavina ni na seznamu

Uredba o detergentih

Označevanje vsebine	
Sestavine	Vsebina mas. % (ali območje)
neionske površinsko aktivne snovi	15 % ali več, vendar manj kot 30 %

Uredba o obstojnih organskih onesnaževalih

Nobena sestavina ni na seznamu.

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
2000/39/ES	Direktiva Komisije o določitvi prvega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost pri izvajanju Direktive Sveta 98/24/ES
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)
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)
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

BITUMEN REMOVER

Številka različice: GHS 4.0

Nadomesti različico z dne: 03.02.2023 (GHS 3)

Sprememba: 28.06.2023

Okr.	Opis uporabljenih okrajšav
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)
IMDG	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
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).

BITUMEN REMOVER

Številka različice: GHS 4.0
Nadomesti različico z dne: 03.02.2023 (GHS 3)

Sprememba: 28.06.2023

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

Oznaka	Besedilo
H315	Povzroča draženje kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.

Omejitve odgovornosti

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