

Varnostni list 22.07.2025

SPREJ PRISMA SIGNAL ACRYL
Version 9



SECTION 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Identifikacija zmesi:

Trgovsko ime: SPREJ PRISMA SIGNAL ACRYL

Komercialna koda: 91090, 91091, 91092, 91093, 91094, 91095, 91096

UFI: 0X20-K0FV-700P-ACAG

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Priporočena uporaba:

Aerosol za označevanje za gospodinjstvo, industrijsko in komercialno uporabo.

Uporaba, ki ni priporočljiva:

Ne uporabljajte na ljudeh ali živalih.

Ne uporabljajte za druge namene, kot so navedeni.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Distributer za Slovenijo:

Schuller d.o.o., Preradovičeva ulica 34, 2000 Maribor

Tel.: +386 2 421 53 70,

slovenia@schuller.eu

www.schuller.eu

Dobavitelj:

Schuller Eh'klar GmbH, Im Astenfeld 6, A-4490, St. Florian

Tel.: +43(7224) 68200; Fax: +43 (7224) 68282

www.schuller.eu

Pristojne osebe, odgovorne za varnostni list:


office@schuller.eu


1.4 Telefonska številka za nujne primere 112

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi Merila uredbe ES 1272/2008 (CLP):

 Aerosoli, kategorije nevarnosti 1; H229

 Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija nevarnosti 2; H319

 Specifična strupenost za ciljne organe enkratna izpostavljenost, kategorija nevarnosti 3,
omamljenost ; H336

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki, vplivi na zdravje ljudi in okolje: Ni drugih nevarnosti

2.2. Elementi etikete

Piktogrami za nevarnost:





Schuller Eh'klar GmbH EUROPE
Im Astenfeld 6
A-4490, St. Florian
Tel.: +43 (7224) 68 200
Faks +43 (7224) 68 282
E-naslov: office@schuller.eu

Nevarno

Stavki o nevarnosti:

H222-H229 Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omtico.

Previdnostni stavki:

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

- P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
 P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga.
 Kajenje prepovedano.
 P211 Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.
 P251 Ne prelučnjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.
 P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščito za oči/zaščito za obraz.
 P312 Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika/.../.
 P403 Hraniti na dobro prezračevanem mestu.
 P410+P412 Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljajte temperaturam nad 50 °C/122 °F.
 P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z veljavnimi predpisi.

Posebne določbe:

EUH211 Pozor! Pri razprševanju lahko nastanejo nevarne vdihljive kapljice. Ne vdihavajte razpršila ali meglic.

Vsebuje:

aceton; propan-2-on; propanon
 n-butyl acetat

Posebne določbe v skladu s Prilogo XVII uredbe REACH in poznejšimi spremembami: Jih ni

2.3. Druge nevarnosti

vPvB snovi: Ni - PBT snovi: Ni
 Ni endokrinih motilcev v koncentraciji $\geq 0,1$ %.

Druge nevarnosti

Ni drugih nevarnosti

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1. Snovi n.a.

3.2. Zmesi

Nevarne sestavine v smislu uredbe CLP in s tem povezane razvrstitve:

Količina	Ime	Ident. številka	Razvrstitev
>= 40% - < 50%	Aceton; 2- Propanon; Propanon	Indeks 606-001-00-8 Št.: CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2 REACH št.: 01- 2119471330- 49-xxxx	2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066
>= 20% - < 25%	propan	Index št.: 601-003-00-5 CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9 REACH št.: 01- 2119486944-21	2.2/1 Flam. Gas 1 H220 2.5/L Press Gas (Liq.) H280
>= 7% - < 10%	Oglikovodiki, C4; plini iz predelave nafte	Indeks- 649-113-00-2 Št.: CAS: 87741-01-3 EC: 289-339-5 REACH št.: 01- 2119480480-41-xxxx	2.5 Press. Gas H280 2.2/1 Flam. Gas 1 H220 DECLK (CLP)*
>=7% - <10%	n-butylacetat	Indeks 607-025-00-1 Št.: CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066

		REACH št.: 01-2119485493-29	
>= 7% - < 10%	ogljikovodik, C4; naftni plin	Indeks 649-113-00-2 Št.: CAS: 87741-01-3 EC: 289-339-5 REACH št.: 01-2119480480-41-xxxx	2.5 Press. Gas H280 2.2/1 Flam. Gas 1 H220 DECLK (CLP)*
>= 1% - < 3%	2-butoksietanol	Index- 603-014-00-0 Nummer: CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	3.1 /4/Inhal Acute Tox. 4 H332 3.1 /4/Oral Acute Tox. 4 H302 3.2 /2 Skin Irrit. 2 H315 3.3 /2 Eye Irrit. 2 H319
>= 0.1% - < 0.25%	stiren	Index 601-026-00-0 Št.: CAS: 100-42-5 EC: 202-851-5	2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 3.7/2 Repr. 2 H361d 3.9/1 STOT RE 1 H372 (Hörorgane)

*DECLK (CLP): Snov je razvrščena v skladu z opombo K v Prilogi VI k Uredbi 1272/2008/ES. Velja usklajena razvrstitev kot rakotvorna ali mutagena za zarodne celice, razen če se lahko dokaže, da snov vsebuje manj kot 0,1 mas. % 1,3-butadiena (št. EINECS 203-450-8); v tem primeru je treba uporabiti tudi razvrstitev za te razrede nevarnosti v skladu z naslovom II te uredbe. Če snov ni razvrščena kot rakotvorna ali mutagena za zarodne celice, je treba uporabiti vsaj previdnostne stavke (P102-)P210-P403.

2-Butoksietanol (CAS: 111-76-2):
 Oralno: ATE = 1200 mg/kg telesne teže

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov prve pomoči

Pri stiku s kožo:

Slecite vsa kontaminirana oblačila

Dele telesa, ki so - ali se samo sumi, da so - prišli v stik z izdelkom, je treba takoj sprati z veliko tekoče vode in po možnosti z milom. Telo temeljito umijte (prha ali kopel).

Takoj odstranite kontaminirana oblačila in jih varno odstranite.

Po stiku s kožo takoj sprati z milom in obilo vode.

V primeru stika z očmi:

Po stiku z očmi dovolj dolgo izpirati z vodo pri odprtih vekah, nato pa se takoj posvetovati z oftalmologom.

Zaščitite nepoškodovano oko.

V primeru zaužitja:

V nobenem primeru ne izzvati bruhanja. TAKOJ SE ZAGOTOVITE ZDRAVNIŠKI PREGLED.

V primeru vdihavanja:

Prenesite ponesrečenca na svež zrak in ga pustite na toplem ter naj počiva.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Za simptome in učinke zaradi vsebovanih snovi glejte oddelek 11.

4.3. Navedba morebitne takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

V primeru nesreče ali slabega počutja takoj poiščite zdravniško pomoč (če je mogoče,

pokažite navodila za uporabo ali varnostni list).

Zdravljenje:

Upoštevajte zdravnikova navodila.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje:

CO₂ ali gasilni aparat na suh kemičen prah.

V primeru požara za gašenje uporabite gasilni aparat s peno. Sredstva za gašenje, ki se ne smejo uporabljati iz varnostnih razlogov: Voda.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Ne vdihavati eksplozijskih in gorljivih plinov.

Pri gorenju nastaja močan dim.

5.3. Nasvet za gasilce

Običajni elementi za gašenje, kot so samostojni respirator z odprtim krogotokom na stisnjen zrak (SIST EN 137), ognjevarna obleka (SIST EN469), negorljive rokavice (SIST EN 659) in gasilski škornji (HO A29 ali A30). Uporabiti primeren dihalni aparat.

Kontaminirano vodo za gašenje požara zbirajte ločeno. Tega se ne smete izpustiti v kanalizacijo. Hladiti posode z vodnim pršenjem. Premaknite nepoškodovane posode z območja neposredne nevarnosti, če je to mogoče varno.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Nositi osebno zaščitno opremo.

Odstraniti vse vire vžiga.

Odstranite osebe na varno.

Glej zaščitne ukrepe pod oddelkoma 7 in 8.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti prodiranje v zemljo/podtalje. Preprečiti odtekanje v podtalnico ali kanalizacijo. Zbrati in odstraniti onesnaženo vodo za izpiranje. V primeru puščanja plina ali izliva v vodotoke, zemljo ali kanalizacijo obvestiti pristojne organe. Primerni materiali za zbiranje: vpojni ali organski materiali: pesek.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

Zadrževanje:

Zadržite razlitje večjih količin. Manjše razlitje zadržite z zemljo, peskom ali drugim inertnim vpojnim materialom.

Čiščenje:

Razlitje takoj očistite.

Druge informacije:

Za čiščenje površin ali oblačil ne uporabljajte krtače ali stisnjenega zraka. Trdne snovi očistite mokro ali posesajte.

6.4. Sklizevanje na druge razdelke

Glejte tudi oddelka 8 in 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Izogibajte se stiku s kožo in očmi, vdihavanju hlapov in meglic.

Ne uporabljajte prazne posode, dokler ni očiščena.

Pred izvajanjem prenosa se prepričajte, da v posodah ni ostankov nezdružljivega materiala.

Glej tudi oddelk 8 za priporočeno zaščitno opremo.

Pri ravnanju z izdelkom bodite maksimalno previdni.

Nasveti o splošni higieni dela

Pred vstopom v jedilnico je treba zamenjati kontaminirana oblačila.

Med delom ne jejte in ne pijte.

Po uporabi si umijte roke.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z morebitnimi nezdružljivostmi

Hraniti na hladnem (10°C-25°C), dobro prezračevanem prostoru, stran od vročine, odprtega

ognja, isker in drugih virov vžiga

Shranjujte samo v originalni embalaži zaščiteno pred direktno sončno svetlobo. Preprečite stik s kožo in očmi, vdihavanje hlapov/meglic/prahu. Pred čiščenjem ne uporabljajte praznih posod. Pred vstopom v jedilnico je treba zamenjati kontaminirana oblačila. Med delom ne jejte in ne pijte. Izogibajte se kopičenju elektrostatičnega naboja. ne kadite

Vedno hranite v dobro prezračenih prostorih.

Shranjujte pri temperaturi do 50°C. Hraniti ločeno od odprtega ognja in virov toplote. Ne izpostavljajte neposredni sončni svetlobi.

Hraniti ločeno od odprtega ognja, vžigalnih isker in virov toplote. Ne izpostavljajte neposredni sončni svetlobi.

Hrano, pijačo in hrano za hišne ljubljence hranite proč. Nezdružljivi materiali:

Glejte poglavje 10.5

Informacije o skladiščih:

Hlajen in ustrezno prezračen.

Razred shranjevanja: 2B

7.3. Posebne končne uporabe

Nobene posebej

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Nadzorni parametri

8.1.1 Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu (zakonske zahteve Slovenija):

Snov	CAS št.	Razvrstitev				Mjerne vrednosti				Opombe
						8h		KTV		
		R	M	R _D	R _F	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
Propan	74-98-6	/	/	/	/	1800	1000	7200	4000	/
n-butil acetat	123-86-4	/	/	/	/	241	50	723	150	Y, EU
Aceton; propan-2-on	67-64-1	/	/	/	/	1210	500	2420	1000	Y, BAT, EU
2-butoksietanol	111-76-2	/	/	/	/	98	20	246	50	K, Y, BAT, EU
stiren	100-42-5	/	/	2	/	86	20	172	40	Y, BAT

8.1.2 Biološke mejne vrednosti (zakonske zahteve Slovenija):

Snov	CAS št.	Parameter	Biološke mejne vrednosti (BAT)	Biološki vzorec	Čas vzorčenja
Aceton; propan-2-on	67-64-1	aceton	80,0 mg/l	urin	ob koncu delovne izmene
2-butoksietanol	111-76-2	butoksiocetna kislina (po hidrolizi)	150 mg/g kreatinina	urin	ob koncu delovne izmene, pri dolgotrajni izpostavljenosti: ob koncu delovne izmene po več zaporednih delavnikih
stiren	100-42-5	mandljeva kislina in fenilglioksilna kislina	600 mg/g kreatinina	urin	ob koncu delovne izmene pri dolgotrajni izpostavljenosti: ob koncu delovne izmene po več zaporednih delavnikih

Mejne vrednosti izpostavljenosti DNEL: ni podatka.

Mejne vrednosti izpostavljenosti PNEC: ni podatka.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Zaščita oči:

Uporabljajte tesno prilegajoča zaščitna očala (SIST EN ISO 16321-1:2022; SIST EN 166). Ne uporabljajte očesnih leč.

Zaščita za kožo:

Nosite delovno obleko z dolgimi rokavi in zaščitne čevlje za poklicno uporabo kategorije II (glej Direktivo 89/686 / EEC in standard SIST EN 374). Ko odstranite zaščitno obleko, jo umijte z milom in vodo

Zaščita za roke:

Roke zaščitite z delovnimi rokavicami kategorije II (ref. Direktiva 89/686/CEE in standard SIST EN 374). Uporabljajte rokavice iz PVC-ja, neoprena, nitrila ali gume.

Zaščita dihal:

presežene mejne vrednosti TLV, uporabite masko s filtrom tipa A (proti hlapom organskih spojin) v skladu s SIST EN 141.

TOPLOTNE NEVARNOSTI

Ne izpostavljajte temperaturam nad 50 °C.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Izdelka ne odlagajte v okolje.

Ustrezen inženirski nadzor:

Noben

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Informacije o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Lastnosti	Vrednost	Metoda	Opombe
Agregatno stanje:	tekočina	--	--
Barva:	Različno		
Vonj, prag vonja:	značilen	--	--
Tališče/zmrzišče	ni pomembno	--	Izdelek je aerosol
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča:	ni pomembno		
Vnetljivost	Vnetljivo		
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	ni pomembno	--	Ni pomembno za razvrstitev izdelka
Plamenišče:	< 0 °C	--	--
Temperatura samodejnega/samovžiga	ni pomembno	--	--
Temperatura razgradnje:	ni pomembno	--	Ni pomembno za razvrstitev izdelka
pH	ni pomembno	--	Izdelek je netopen v vodi
Kinematična viskoznost	NA	--	Izdelek je aerosol
Topnost v vodi:	ni pomembno	--	--
Topnost v olju:	ni pomembno	--	--
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log. vrednost):	ni pomembno	--	Izdelek je netopen v vodi
Parni tlak	5 barov +/- 1		
Gostota in/ali relativna gostota	0,68 +/- 0,05 kg/l	--	--
Relativna gostota hlapov:	ni pomembno		
Lastnosti delcev:			
Velikost delca:	NA	--	Ni pomembno za razvrstitev izdelka

9.1. Druge informacije

Druge ustrezne informacije niso na voljo.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Stabilen v normalnih pogojih.

Preprečiti stik z močnimi kislinami in bazami ter oksidanti.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilen v normalnih pogojih.

10.3. Možnost nevarnih reakcij

Izogibajte se mešanju izdelka z močnimi oksidanti in močnimi kislinami.

- 10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogibati
Izogibajte se vročini, ognju in iskram, izpostavljenosti svetlobi in vlagi.
Izogibajte se kopičenju elektrostaticnega naboja.
Hraniti ločeno od virov toplote, virov vžiga.
- 10.5. Nezdružljivi materiali
Oksidativna sredstva.
Močne kisline in vnetljive tekočine.
Kisline, baze in alkalne kemikalije.
- 10.6. Nevarni produkti razgradnje
COx se lahko sprosti s toplotno razgradnjo.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Toksikološki podatki izdelka:

SPREJ PRISMA SIGNAL ACRYL

- a) Akutna toksičnost
ni razvrščeno
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- b) Jedkost/draženje kože
ni razvrščeno
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- c) Resne poškodbe oči/draženje
Izdelek je razvrščen kot: Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija nevarnosti 2, H319
- d) Preobčutljivost dihal ali kože
ni razvrščeno
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- e) Mutagenost zarodnih celic
ni razvrščeno
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- f) Rakotvornost
ni razvrščeno
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- g) Toksičnost za razmnoževanje
ni razvrščeno
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- h) STOT - enkratna izpostavljenost
Izdelek je klasificiran: Specifična strupenost za ciljne organe enkratna izpostavljenost, kategorija nevarnosti 3, omamljenost, H336
- i) STOT – ponavljajoča se izpostavljenost
ni razvrščeno
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- j) Nevarnost aspiracije
ni razvrščeno
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Toksikološke informacije o glavnih snoveh, najdenih v proizvodu:

Aceton - CAS: 67-64-1

LD50 (KUNEC) ORALNO: 5300 MG/KG

11.2 Informacije o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motenj:

Ni endokrinih motilcev v koncentraciji $\geq 0,1$ %.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Toksičnost

Upoštevajte dobre delovne prakse, tako da izdelek ne pride v okolje.

SPREJ PRISMA SIGNAL ACRYL

Ni razvrščeno kot nevarnost za okolje. Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev

niso izpolnjena.

- 12.2. Obstočnost in razgradljivost
NA
- 12.3. Bioakumulacijski potencial
NA
- 12.4. Mobilnost v tleh
NA
- 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB
vPvB snovi: Ni - PBT snovi: Ni
- 12.6. Lastnosti endokrinih motenj
Ni endokrinih motilcev v koncentraciji $\geq 0,1$ %.
- 12.7. Drugi škodljivi učinki
WGK 1
Ne dovolite, da nerazredčene ali velike količine pridejo v podtalnico, vodna telesa ali kanalizacijo.

ODDELEK 13: Odstranjanje

- 13.1. Metode obdelave odpadkov
Reciklirajte, če je mogoče. Odstranite na pooblaščenih odlagališčih ali v sežigalnicah. Nadaljujte v skladu z veljavnimi lokalnimi in nacionalnimi predpisi.
Dodatne informacije o odstranjanju:
Kontaminirano embalažo je treba poslati v recikliranje ali odlaganje v skladu z nacionalnimi predpisi o ravnanju z odpadki.
Ponovno uporabite, če je mogoče. Ostanke proizvoda je treba obravnavati kot nevarne odpadke. Odstranjanje mora biti zaupano podjetju, ki je odgovorno za ravnanje z odpadki, v skladu z nacionalnimi in po možnosti lokalnimi predpisi.

ODDELEK 14: Informacije o prevozu

- 14.1. UN številka ali ID številka
Številka ADR-UN: 1950
Številka IATA-Un: 1950
IMDG-Un številka: 1950
- 14.2. Pravilno odpremno ime ZN
ADR-odpremno ime: AEROSOL
Tehnično ime IATA: VNETLJIVI AEROSOLI
IMDG-Tehnično ime: VNETLJIVI AEROSOLI
- 14.3. Razredi nevarnosti prevoza
ADR Cestni prevoz: 2,5°F CAP. 2,2, 2 1,6 UN1950
IATA razred: 2,1
IMDG razred: 2 Aerosoli UN 1950
- 14.4. Pakirna skupina
Skupina pakiranja ADR: NA
Skupina pakiranja IATA: NA
IMDG-Pakirna skupina: NA
- 14.5. Nevarnosti za okolje
Onesnaževalec morja: Ni
- 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika
ADR-Prevozna kategorija (koda za omejitve predorov): D
IMDG-Tehnično ime: AEROSOLI
- 14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO
NA

RAZDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

- 15.1. Predpisi/zakonodaja o varnosti, zdravju in okolju, specifični za snov ali zmes 98/24/ES (Tveganja, povezana s kemičnimi sredstvi pri delu)
Dir. 2000/39/ES (mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost)

Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)
Uredba (ES) št. 1272/2008 (CLP)
Uredba (ES) št. 790/2009 (1. ATP CLP) in (EU) št. 758/2013
Uredba (EU) št. 2020/878
Uredba (EU) št. 286/2011 (2. ATP CLP)
Uredba (EU) št. 618/2012 (3. ATP CLP)
Uredba (EU) št. 487/2013 (4. ATP CLP)
Uredba (EU) št. 944/2013 (5. ATP CLP)
Uredba (EU) št. 605/2014 (6. ATP CLP)
Uredba (EU) št. 2015/1221 (7. ATP CLP)
Uredba (EU) št. 2016/918 (8. ATP CLP)
Uredba (EU) št. 2016/1179 (9. ATP CLP)
Uredba (EU) št. 2017/776 (10. ATP CLP)
Uredba (EU) št. 2018/669 (11. ATP CLP)
Uredba (EU) št. 2018/1480 (13. ATP CLP)
Uredba (EU) št. 2019/521 (12. ATP CLP)
Uredba (EU) št. 2020/217 (14. ATP CLP)
Uredba (EU) št. 2020/1182 (15. ATP CLP)
Uredba (EU) št. 2021/643 (16. ATP CLP)
Uredba (EU) št. 2021/849 (17. ATP CLP)
Uredba (EU) št. 2022/692 (18. ATP CLP)

Omejitev v zvezi z izdelkom ali snovmi, ki jih vsebuje, v skladu s Prilogo XVII Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH) in poznejšimi spremembami:

Omejitve v zvezi z izdelkom:

Omejitev 3

Omejitev 40

Omejitve v zvezi z vsebovanimi snovmi:

Omejitev 75

Hlapne organske spojine - HOS = 608,25 g/l

Hlapne snovi CMR = 0,002118 %

Halogenirane HOS, ki jim je dodeljen opozorilni stavek R40 = 0 %

Organski ogljik - C = 43,74 %

Kjer je primerno, glejte naslednje regulativne določbe:

Direktiva 2012/18/EU (Seveso III)

UREDBA (ES) št. 648/2004 O

DETERGENTIH. Dir. 2004/42/ES (direktiva HOS)

Določbe v zvezi z direktivo EU 2012/18 (Seveso III):

kategorija Seveso III v skladu s Prilogo 1, del 1

Izdelek spada v kategorijo: P3a

15.2. Ocena kemijske varnosti

Za to mešanico ni bila izvedena nobena ocena kemijske varnosti.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Besedilo stavkov iz oddelka 3:

H225 Vnetljiva tekočina in hlapi.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči suhost ali razpokanost kože.

H220 Zelo lahko vnetljiv plin.

H280 Vsebuje plin pod pritiskom; lahko eksplodira pri segrevanju. Vnetljiva tekočina in hlapi.

H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

H315 Povzroča draženje kože.

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H361d Sum škodovanja nerojenemu otroku.
 H372 Povzroča poškodbe organov pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

Razred nevarnosti in kategorija nevarnosti	Koda	Opis
Flam. Plin 1	2,2/1	Vnetljivi plini, kategorija 1
Aerosoli 1	2,3/1	Aerosoli, kategorija 1
Pritisnite plin (tekočina)	2,5/L	Plini pod tlakom (utekočinjeni plin)
Flam. tekočina 2	2,6/2	Vnetljive tekočine, kategorija 2
Flam. tekočina 3	2,6/3	Vnetljive tekočine, kategorija 2
Akutni toks. 4	3,1/4/Dermalno	Akutna strupenost (dermalno), kategorija 4
Akutni toks. 4	3,1/4/vdih	Akutna strupenost (vdihavanje), kategorija 4
Skin Irrit. 2	3,2/2	2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2
Eye Irrit. 2	3,3/2	Resne poškodbe oči/draženje oči, Kategorija 2
STOT SE 3	3,8/3	Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, kategorija 3
Repr. 2	3,7/2 Repr.	Strupenost za razmnoževanje, kategorija 2
STOT RE 1	3,9/1	Specifična strupenost za ciljne organe – ponavljajoča se izpostavljenost, kategorija nevarnosti 1

Spremembe razdelkov v primerjavi s prejšnjo različico:
 ODDELEK 1 Identifikacija snovi/zmesi in podjetja/podjetja

Razvrstitev in postopek, uporabljen za izpeljavo razvrstitve zmesi v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 [CLP]:

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008	Postopek razvrščanja
Aerosoli 1, H222, H229	Na podlagi testnih podatkov
Eye Irrit. 2, H319	Metoda izračuna
Stot SE 3; H336	Metoda izračuna

Ta dokument je pripravila usposobljena oseba, ki je bila ustrezno usposobljena. Glavni bibliografski viri:

ECDIN - Podatkovna in informacijska mreža o okoljskih kemikalijah - Skupno raziskovalno središče, Komisija Evropskih skupnosti
 SAX'S DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

Tukaj vsebovane informacije temeljijo na našem stanju znanja na zgoraj navedeni datum. Nanaša se izključno na navedeni izdelek in ne predstavlja nobene garancije za posebno kakovost.

Dolžnost uporabnika je zagotoviti, da so te informacije ustrezne in popolne glede na specifično predvideno uporabo.

Ta varnostni list prekliče in nadomesti vse prejšnje izdaje.

ADR	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu Nevarno blago po cesti.
ATE	Ocena akutne toksičnosti
ATEmix:	Ocena akutne strupenosti (zmesi)
CAS	Chemical Abstracts Service (oddelek Ameriškega kemijskega združenja).
CLP	Razvrščanje, označevanje, pakiranje.
DNEL	DNEL = izpeljana raven brez učinka
EINECS	Evropski popis obstoječih komercialnih kemičnih snovi.
GefStoffVO:	Odlok o nevarnih snoveh, Nemčija.

GHS:	Globalno usklajen sistem razvrščanja in označevanja kemikalij.
IATA	Mednarodno združenje letalskih prevoznikov
IATA-DGR:	Uredba o nevarnem blagu "Mednarodnega združenja zračnega prevoza" (IATA).
ICAO:	Mednarodna organizacija civilnega letalstva.
ICAO-TI:	Tehnična navodila "Mednarodne organizacije civilnega letalstva" (ICAO).
IMDG	Mednarodni pomorski prevoz nevarnega blaga (IMDG)
INCI:	Mednarodna nomenklatura kozmetičnih sestavin.
KSt:	Koeficient eksplozije.
LC50	Smrtonosna koncentracija za 50 odstotkov testirane populacije.
LD50	Smrtonosna doza za 50 odstotkov testirane populacije.
PNEC	Predvidena koncentracija brez učinka
RID	Uredba o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici.
STEL:	Omejitev kratkotrajne izpostavljenosti.
STOT	Specifična toksičnost za ciljne organe
TLV:	Mejna vrednost praga.
TWA:	Časovno tehtano povprečje
WGK	Nemški razred nevarnosti za vodo.