

VARNOSTNI LIST

Ta varnostni list je bil pripravljen skladu z zahtevami: Uredba (ES) št. 1907/2006 in Uredba (ES) št. 1272/2008

CONCRETO ACS 1K GLOSSY
Nadomeščeno Dne: 14.2.2024

Datum dopolnjene izdaje 14.2.2024
Številka spremembe 2.01

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Ime izdelka CONCRETO ACS 1K GLOSSY

Čista snov/mešanica Zmes

Sinonimi

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Priporočena uporaba Smola

Uporabe, ki se jih odsvetuje Potrošniška uporaba

Razlog, zakaj se uporabe odsvetujejo Omejena snov snov po REACH Priloga XVII

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec

MUREXIN d.o.o.
Puconci 393
9201 Puconci
Slovenija

Področje/oddelek za informacije: R&D DEPARTMENT

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefon za klic v sili	Office: +(39) 0423 4535 26 (Italy) Monday - Friday 8 am - 5pm
Evropa	112
Bolgarija	National Poison centre N. I. Pirogov Multi-Profile Hospital for Active Treatment and Emergency Medicine Emergency telephone +359 (0)2 9154 233 E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg http://www.pirogov.bg
Hrvaška	Center za strupe : +385 (0)1 23-48-342
Čiper	1401
Češka republika	Toxicological Information Centre, Prague Tel.: +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 information only for health risks - acute human and animal poisoning
Estonija	Center za strupe : 16662 (+372) 7943 794 (International)

VARNOSTNI LIST

CONCRETO ACS 1K GLOSSY
Nadomeščeno Dne: 14.2.2024

Datum dopolnjene izdaje 14.2.2024
Številka spremembe 2.01

Grčija	Center za strupe : Aglaia Kyriakou Children's Hospital : +30 210 779 3777
Madžarska	Health Toxicological Information Service (HTIS) : +36 (06) 80 201-199 (24 hours) 36 1 476 6464 (0-24 hours, standard fee – also from abroad)
Latvija	State Fire and Rescue Service, phone number: 112 State Toxicology Center, Poisoning and Drug Information Center, Hipokrāta 2, Riga, Latvia, LV-1079, phone number +371 67042473
Poljska	Bostik: +48 61 663 88 86
Romunija	Center za strupe : +40 (0)21 318 36 06 (8.00-15.00 hr)
Slovaška	Center za strupe : +421 (0)2 54 774 166
Slovenija	112; +386 (0)2 545 95 00
Ukrajina	+74956773658

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Uredba (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost - pri vdihavanju (pare)	Kategorija 4 - (H332)
Razjedanje/draženje kože	Kategorija 2 - (H315)
Huda poškodba oči/draženje oči	Kategorija 2 - (H319)
Specifična strupenost za ciljne organ (enkratna izpostavljenost)	Kategorija 3 - (H335)
Specifična strupenost za ciljne organ (ponavljajoča se izpostavljenost)	Kategorija 2 - (H373)
Kronična strupenost za vodno okolje	Kategorija 3 - (H412)
Vnetljive tekočine	Kategorija 3 - (H226)

2.2 Elementi etikete

Vsebuje Ksilen (mešane izomere), Etilbenzen



Opozorilna beseda
Pozor

Izjave o nevarnosti

H315 - Povzroča draženje kože
H319 - Povzroča hudo draženje oči
H332 - Zdravju škodljivo pri vdihavanju
H335 - Lahko povzroči draženje dihalnih poti
H373 - Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti
H412 - Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki
H226 - Vnetljiva tekočina in hlapi

varnostne izjave - EU (§28, 1272/2008)

P210 - Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano
P260 - Ne vdihavati meglice / hlapov / razpršila
P264 - Po uporabi temeljito umiti obraz, roke in izpostavljeno kožo
P312 - Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika
P370 + P378 - Ob požaru: Za gašenje uporabljajte suho kemikalijo, CO₂, vodno prho ali peno, odporno proti alkoholu
P403 + P233 - Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi

Posebne določbe v zvezi z označevanjem nekaterih zmesi

VARNOSTNI LIST

CONCRETO ACS 1K GLOSSY
Nadomeščeno Dne: 14.2.2024

Datum dopolnjene izdaje 14.2.2024
Številka spremembe 2.01

Omejeno na industrijsko in poklicno rabo.

Dodatni podatki

Za ta izdelek, če se ga nudi za splošno rabo, so obvezna tipna opozorila.

2.3 Druge nevarnosti

Lahko je zdravju škodljivo v stiku s kožo.

PBT & vPvB

Ta zmes ne vsebuje snovi, za katere se meni, da so obstojne, bioakumulativne in strupene (PBT). Ta zmes ne vsebuje snovi, ki bi se štela med zelo obstojne in zelo bioakumulativne (vPvB).

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Snovi

Se ne uporablja

3.2 Zmesi

Ime kemikalije	EC No.	CAS No.	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št 1272/2008 [CLP]	Posebna mejna koncentracija (SCL)	M-Faktor	Faktor M (dolgoročno)	Registracijska številka REACH
Ksilen (mešane izomere) 40 - <80 %	215-535-7	1330-20-7	STOT SE 3 (H335) STOT RE 2 (H373) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 4 (H332) Flam Liq. 3 (H226) Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-	01-2119488216-32-XXXX
n-Butilacetat 10 - <20 %	204-658-1	123-86-4	STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 3 (H226) (EUH066) [B]	-	-	-	01-2119485493-29-XXXX
Etilbenzen 10 - <20 %	202-849-4	100-41-4	STOT RE 2 (H373) Asp. Tox. 1 (H304) Acute Tox. 4 (H332) Flam Liq. 2 (H225) Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-	01-2119489370-35-XXXX
Toluen 1 - <2.5 %	203-625-9	108-88-3	Skin Irrit. 2 (H315) Repr. 2 (H361d) STOT SE 3 (H336) STOT RE 2 (H373) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 3 (H412) Flam. Liq. 2 (H225)	-	-	-	01-2119471310-51-XXXX

Za celotno besedilo H-in EUH-stavkov: glejte poglavje 16

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št 1272/2008 [CLP] - Opombe
[B] - Snov z mejno izpostavljenostjo na delovnem mestu za skupnost

Ocena akutne strupenosti

Če podatkov o LD50/LC50 ni na voljo ali ne ustrezajo kategoriji razvrstitve, se za izračun ocene akutne strupenosti (ATEmix) za razvrščanje zmesi na osnovi njenih komponent, uporabijo ustrezne pretvorjene ocenjene vrednosti iz Priloge I CLP, tabele 3.1.2.

VARNOSTNI LIST

CONCRETO ACS 1K GLOSSY
Nadomeščeno Dne: 14.2.2024

Datum dopolnjene izdaje 14.2.2024
Številka spremembe 2.01

Ime kemikalije	EC No	CAS No	Oralna SD50 mg/kg	Dermalna SD50 mg/kg	LC50 za Vdihavanje - 4 ure - prah/meglice - mg/L	LC50 za Vdihavanje - 4 ure - para - mg/l	LC50 za Vdihavanje - 4 ure - plin - dnm
Ksilen (mešane izomere)	215-535-7	1330-20-7	2500	1990	4.8	-	-
n-Butilacetat	204-658-1	123-86-4	-	-	0.74	-	-
Etilbenzen	202-849-4	100-41-4	3500	15400	4.99	17.6	-
Toluen	203-625-9	108-88-3	5580	12000	30	-	-

Ta izdelek ne vsebuje skrb vzbujajočih snovi, ki bi prišle v poštev, pri koncentracijah $\geq 0,1\%$ (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), člen 59)

Opombe

Glej oddelek 16 za dodatne informacije

Ime kemikalije	Opombe
Ksilen (mešane izomere) - 1330-20-7	C

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošen nasvet

Pokažite ta varnostni list prisotnemu zdravniku.

VDIHAVANJE

Ponesrečenca prenesti na svež zrak. PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. Nemudoma poiskati zdravniško pomoč, če pride do simptomov. Če simptomi ne izginejo, poklicati zdravnika. Če žrtev preneha dihati, ji dajte umetno dihanje. Nemudoma poiščite zdravniško pomoč.

Stik z očmi

Nemudoma začeti spirati z veliko vode, tudi pod vekami, najmanj 15 minut dolgo. Med spiranjem držati oči široko razprte. Ne drgnite prizadetega območja. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Če se razdraženost slabša ali pa če vztraja, poiščite zdravniško pomoč.

Stik s kožo

Medtem ko slačite vsa kontaminirana oblačila in čevlje, takoj sperite z milom in obilo vode. Če se razdraženost slabša ali pa če vztraja, poiščite zdravniško pomoč.

Zaužitje

NE izzvati bruhanja. Izprati usta. Nezavestni osebi nikoli ne dajati česarkoli v usta. Poiskati zdravniško pomoč.

Osebna zaščitna oprema za ekipo prve pomoči

Odstraniti vse vire vžiga. Zagotoviti, da se zdravstveno osebje zaveda snovi, ki je ali so vpletene, da se s protiukrepi pred njimi zavaruje in da preprečuje širjenje kontaminacije. Uporabiti predpisano osebno zaščitno opremo. Glej oddelek 8 za dodatne informacije. Izogibati se stiku z očmi, kožo ali obleko. Izogibati se vdihavanju par ali meglic.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi

Lahko povzroči pordelost in solzenje oči. Pekoč občutek. Kašelj in / ali piskanje. Težave pri dihanju.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Obvestilo za zdravnike

Zdraviti simptomatiko.

VARNOSTNI LIST

CONCRETO ACS 1K GLOSSY
Nadomeščeno Dne: 14.2.2024

Datum dopolnjene izdaje 14.2.2024
Številka spremembe 2.01

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje Suha kemikalija. Ogljikov dioksid (CO₂). Vodni prš. V alkoholu obstojna pena.

Neustrezna sredstva za gašenje Podatkov ni na voljo.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Konkretne nevarnosti, katerih vzrok je kemikalija Nevarnost vžiga. Izdelek in prazen vsebnik proč od vročine in virov vžiga. V primeru požara hladiti tanke z vodno prho. Izgoreline in kontaminirano vodo za gašenje je treba odstraniti v skladu z lokalnimi predpisi.

Nevarni produkti zgorevanja Ogljikovi oksidi. Ogljikovodiki.

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema in zaščitni ukrepi za gasilce Gasilci naj nosijo samostojni dihalni aparat in popolno gasilsko opremo za gašenje. Uporabljajte osebno varovalno opremo.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Osebni previdnostni ukrepi Evakuirajte osebe na varna območja. Uporabiti predpisano osebno zaščitno opremo. Glej oddelek 8 za dodatne informacije. Izogibati se stiku z očmi, kožo ali obleko. Zagotovite primerno prezračevanje. Ljudje držati proč od mesta razlitja/razsutja in v njegovi privetrini. Odstranite vse vire vžiga (nobenega kajenja, isker ali plamenov v neposredni bližini). Paziti na povratni udar plamena. Preprečiti statično naelektrenje. Vso opremo, ki se pri rokovanju s tem proizvodom uporablja, je treba ozemljiti. Ne se dotikati raztresene snovi in ne hoditi po njej. Izogibati se vdihavanju par ali meglic.

Drugi podatki Področje prezračiti. Dodatni zaščitni ukrepi so navedeni v odsekih 7 in 8.

Za reševalce Uporaba osebne zaščitne opreme, kot se jo priporoča v Oddelku 8.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi Dodatni zaščitni ukrepi so navedeni v odsekih 7 in 8. Zaustavite nadaljnje puščanje ali razlivanje, če to ni nevarno. Preprečiti, da izdelek zaide v kanalizacijo.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode zadrževanja Zaustaviti puščanje, če to ne predstavlja tveganja. Ne se dotikati raztresene snovi in ne hoditi po njej. Za zbijanje hlapov se lahko uporabi pena, ki zavira izhlapevanje. Zajeziti daleč naprej od mesta razlitja, da se odtekajočo vodo lahko zajema. Ne dovoliti, da pride v odtoke, kanalizacijo, jarke in vode. Absorbirati s peskom ali kako drugo negorljivo snovjo in preložiti v posode za kasnejšo odstranitev.

Metode za čiščenje Preprečiti statično naelektrenje. Zajeziti. absorbirati z interno vpojno snovjo. Pobirati in prenesti v ustrezno označene vsebnike.

Preprečevanje drugotnih nevarnosti Umazane predmete in tla temeljito očistiti, upoštevajoč predpise za okolje.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Sklicevanje na druge oddelke Glej oddelek 8 za dodatne informacije. Glej oddelek 13 za dodatne informacije.

VARNOSTNI LIST

CONCRETO ACS 1K GLOSSY
Nadomeščeno Dne: 14.2.2024

Datum dopolnjene izdaje 14.2.2024
Številka spremembe 2.01

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Nasvet za varno rokovanje

Uporabljajte osebno varovalno opremo. Izogibati se vdihavanju par ali meglic. Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. Ko prenašate to snov, uporabite ozemljeno in povezano linijo, da ne pride do statične razelektritve, požara ali eksplozije. Uporabljati lokalno odzračevanje. Uporabljati orodja, ki ne iskrijo, in opremo, ki je varna pred eksplozijo. Hraniti na v območju, opremljenem z razpršilci. Uporabljajte v skladu z navodili na embalažni nalepki. Ravnajte v skladu z dobro industrijsko prakso, kar se higijene in varnosti tiče. Izogibati se stiku z očmi, kožo ali obleko. Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Ob nezadostnem prezračevanju nositi primerno dihalno opremo.

Splošni higienski oziri

Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta. Priporoča se redno čiščenje opreme, delovnega področja in oblačil. Umiti si roki pred odmori in takoj po rokovanju z izdelkom. Nositi primerne zaščitne rokavice in zaščito za oči/obraz. Izogibati se stiku z očmi, kožo ali obleko.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Pogoji skladiščenja

Vsebnike hraniti tesno zaprte na suhem, hladnem in dobro zračenem mestu. Hraniti ločeno od vročine, isker, ognja in drugih virov vžiga (npr. pilotnih luči, električnih motorjev in statične elektrike). Hraniti v pravilno označenih vsebnikih. Ne skladiščite blizu vnetljivih materialov. Hraniti na v območju, opremljenem z razpršilci. Hraniti v skladu s konkretnimi državnimi predpisi. Skladiščiti v skladu z lokalnimi predpisi. Hraniti izven dosega otrok.

7.3 Posebne končne uporabe

7.3 Posebni način(-i) uporabe

Smola.

Metode za obvladovanje tveganj (RMM - Risk Management Methods) Zahtevane informacije so vsebovane v tem varnostnem listu.

Drugi podatki

Upoštevajte tehnični list.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Meje izpostavljenosti

Ime kemikalije	Evropska unija	Bolgarija	Hrvaška	Ciper	Češka republika	Estonija
Ksilen (mešane izomere) 1330-20-7	TWA: 50 ppm TWA: 221 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 442 mg/m ³ *	STEL: 100 ppm STEL: 442 mg/m ³ TWA: 50 ppm TWA: 221.0 mg/m ³ S*	GVI: 50 ppm GVI: 221 mg/m ³ KGVI: 100 ppm KGVI: 442 mg/m ³ koža	STEL: 100ppm STEL: 442mg/m ³ TWA: 50ppm TWA: 221mg/m ³ Skin-potential for cutaneous absorption	TWA: 200 mg/m ³ Ceiling: 400 mg/m ³ S* Irr	TWA: 50 ppm TWA: 200 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 450 mg/m ³ S*
n-Butilacetat 123-86-4	TWA: 241 mg/m ³ TWA: 50 ppm STEL: 723 mg/m ³ STEL: 150 ppm	STEL: 723 mg/m ³ STEL: 150 ppm TWA: 241 mg/m ³ TWA: 50 ppm	GVI: 50 ppm GVI: 241 mg/m ³ KGVI: 150 ppm KGVI: 723 mg/m ³	STEL: 723mg/m ³ STEL: 150ppm TWA: 241mg/m ³ TWA: 50ppm	TWA: 241 mg/m ³ Ceiling: 723 mg/m ³	TWA: 100 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 700 mg/m ³
Etilbenzen 100-41-4	TWA: 100 ppm TWA: 442 mg/m ³ STEL: 200 ppm STEL: 884 mg/m ³ *	STEL: 545 mg/m ³ TWA: 435 mg/m ³ S*	GVI: 100 ppm GVI: 442 mg/m ³ KGVI: 200 ppm KGVI: 884 mg/m ³ koža	STEL: 200ppm STEL: 884mg/m ³ TWA: 100ppm TWA: 442mg/m ³ Skin-potential for cutaneous	TWA: 200 mg/m ³ Ceiling: 500 mg/m ³ S*	TWA: 100 ppm TWA: 442 mg/m ³ STEL: 200 ppm STEL: 884 mg/m ³ S* Sen**

VARNOSTNI LIST

CONCRETO ACS 1K GLOSSY
Nadomeščeno Dne: 14.2.2024

Datum dopolnjene izdaje 14.2.2024
Številka spremembe 2.01

				absorption		
Toluen 108-88-3	TWA: 50 ppm TWA: 192 mg/m ³ *	STEL: 100 ppm STEL: 384.0 mg/m ³ TWA: 50 ppm TWA: 192.0 mg/m ³ S*	GVI: 50 ppm GVI: 192 mg/m ³ KGV: 100 ppm KGV: 384 mg/m ³ koža	STEL: 100ppm STEL: 384mg/m ³ TWA: 50ppm TWA: 192mg/m ³ Skin-potential for cutaneous absorption	TWA: 200 mg/m ³ Ceiling: 500 mg/m ³ S* Irr	TWA: 50 ppm TWA: 192 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 384 mg/m ³ S*

Ime kemikalije	Grčija	Latvija	Litva	Madžarska	Romunija
Ksilen (mešane izomere) 1330-20-7	Sk* STEL: 150ppm STEL: 650mg/m ³ TWA: 100ppm TWA: 435mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 221 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 442 mg/m ³ S*	TWA: 221mg/m ³ [IPRD] TWA: 50ppm [IPRD] STEL: 442 mg/m ³ [TPRD] STEL: 100 ppm [TPRD] S*	STEL: 442 mg/m ³ TWA: 221 mg/m ³ Skin	TWA: 50 ppm TWA: 221 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 442 mg/m ³ Skin
n-Butilacetat 123-86-4	STEL: 150ppm STEL: 723mg/m ³ TWA: 50ppm TWA: 241mg/m ³	TWA: 241 mg/m ³ TWA: 50 ppm STEL: 723 mg/m ³ STEL: 150 ppm	TWA: 241mg/m ³ [IPRD] TWA: 50ppm [IPRD] STEL: 723 mg/m ³ [TPRD] STEL: 150 ppm [TPRD]	STEL: 723 mg/m ³ TWA: 241 mg/m ³ Sensitizer (40)	TWA: 150 ppm TWA: 715 mg/m ³ STEL: 200 ppm STEL: 950 mg/m ³
Etilbenzen 100-41-4	STEL: 125ppm STEL: 545mg/m ³ TWA: 100ppm TWA: 435mg/m ³	TWA: 100 ppm TWA: 442 mg/m ³ STEL: 200 ppm STEL: 884 mg/m ³ S*	TWA: 100ppm [IPRD] TWA: 442mg/m ³ [IPRD] STEL: 200 ppm [TPRD] STEL: 884 mg/m ³ [TPRD] S*	STEL: 884 mg/m ³ TWA: 442 mg/m ³ Skin	TWA: 100 ppm TWA: 442 mg/m ³ STEL: 200 ppm STEL: 884 mg/m ³ Skin
Toluen 108-88-3	Sk* STEL: 100ppm STEL: 384mg/m ³ TWA: 50ppm TWA: 192mg/m ³	TWA: 14 ppm TWA: 50 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 150 mg/m ³ S*	TWA: 50ppm [IPRD] TWA: 192mg/m ³ [IPRD] STEL: 100 ppm [TPRD] STEL: 384 mg/m ³ [TPRD] S* R	STEL: 380 mg/m ³ TWA: 190 mg/m ³ Skin	TWA: 50 ppm TWA: 192 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 384 mg/m ³ Skin

Ime kemikalije	Poljska	Srbija	Slovaška	Slovenija	Ukrajina
Ksilen (mešane izomere) 1330-20-7	STEL: 200 mg/m ³ TWA: 100 mg/m ³	TWA: 50ppm TWA: 221mg/m ³ STEL: 100ppm STEL: 442mg/m ³ Skin notation	TWA: 50 ppm TWA: 221 mg/m ³ Skin	TWA: 50 ppm TWA: 221 mg/m ³ STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³ Skin	-
n-Butilacetat 123-86-4	STEL: 720 mg/m ³ TWA: 240 mg/m ³	TWA: 241mg/m ³ TWA: 50ppm STEL: 150ppm STEL: 723mg/m ³	TWA: 100 ppm TWA: 500 mg/m ³	TWA: 241 mg/m ³ TWA: 50 ppm STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³	-
Etilbenzen 100-41-4	STEL: 400 mg/m ³ TWA: 200 mg/m ³	TWA: 100ppm TWA: 442mg/m ³ STEL: 200ppm STEL: 884mg/m ³ Skin notation	TWA: 100 ppm TWA: 442 mg/m ³ Skin	TWA: 100 ppm TWA: 442 mg/m ³ STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³ Skin	-
Toluen 108-88-3	STEL: 200 mg/m ³ TWA: 100 mg/m ³	TWA: 50ppm TWA: 192mg/m ³ STEL: 100ppm STEL: 384mg/m ³ Skin notation	TWA: 50 ppm TWA: 192 mg/m ³ Skin	TWA: 50 ppm TWA: 192 mg/m ³ STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³ Skin	-

Ime kemikalije	Evropska unija	Bolgarija	Hrvaška	Češka republika
Etilbenzen 100-41-4	-	2000 mg/g Creatinine - urine (Mandelic acid and Phenylglyoxylic acid - total)	-	

VARNOSTNI LIST

CONCRETO ACS 1K GLOSSY
Nadomeščeno Dne: 14.2.2024

Datum dopolnjene izdaje 14.2.2024
Številka spremembe 2.01

		- at the end of exposure or end of work shift		
Toluen 108-88-3	-	1.6 mmol/mmol Creatinine - urine (Hippuric acid) - at the end of exposure or end of work shift	VLBO: 1.0 mg/g (kreatinina) mokraca	

Ime kemikalije	Estonija	Madžarska	Slovaška	Slovenija
Ksilen (mešane izomere)		1500 mg/g Creatinine (urine - Methyl hippuric acid end of shift) 860 µmol/mmol Creatinine (urine - Methyl hippuric acid end of shift)	1.5 mg/L (blood - Xylene end of exposure or work shift) 2000 mg/L (urine - Methylhippuric acid end of exposure or work shift)	
Etilbenzen		1500 mg/g Creatinine (urine - Mandelic acid at end of workweek, end of shift) 1110 µmol/mmol Creatinine (urine - Mandelic acid at end of workweek, end of shift)	12 mg/L (urine - 2 and 4-Ethylphenol end of exposure or work shift) 1600 mg/L (urine - Mandelic acid and Phenylglycolic acid end of exposure or work shift)	
Toluen		1 mg/g Creatinine (urine - o-Cresol end of shift) 1 µmol/mmol Creatinine (urine - o-Cresol end of shift)	600 µg/L (blood - Toluene end of exposure or work shift) 1.5 mg/L (urine - o-Cresol after all work shifts) 1.5 mg/L (urine - o-Cresol end of exposure or work shift) 1600 mg/g creatinine (- Hippuric acid end of exposure or work shift)	

Izpeljana vrednost brez učinka (DNEL) Podatkov ni na voljo

Izpeljana vrednost brez učinka (DNEL)			
Ksilen (mešane izomere) (1330-20-7)			
Tip	Način izpostavljenosti	Izpeljana vrednost brez učinka (DNEL)	Varnostni faktor
dolgoročno Sistemske učinke na zdravje delavec	Kožno	180 mg/kg telesne teže/dan	
dolgoročno Sistemske učinke na zdravje delavec	VDIHAVANJE	77 mg/m ³	
kratkoročno Lokalni učinki za zdravje Sistemske učinke na zdravje delavec	VDIHAVANJE	289 mg/m ³	

n-Butilacetat (123-86-4)			
Tip	Način izpostavljenosti	Izpeljana vrednost brez učinka (DNEL)	Varnostni faktor
delavec dolgoročno Sistemske učinke na zdravje delavec	VDIHAVANJE	300 mg/m ³	
delavec kratkoročno	VDIHAVANJE	600 mg/m ³	

VARNOSTNI LIST

CONCRETO ACS 1K GLOSSY
Nadomeščeno Dne: 14.2.2024

Datum dopolnjene izdaje 14.2.2024
Številka spremembe 2.01

Sistemske učinke na zdravje			
delavec dolgoročno Lokalni učinki za zdravje	VDIHAVANJE	300 mg/m ³	
delavec kratkoročno Lokalni učinki za zdravje	VDIHAVANJE	600 mg/m ³	
delavec dolgoročno Sistemske učinke na zdravje	Kožno	11 mg/kg telesne teže/dan	

Toluen (108-88-3)			
Tip	Način izpostavljenosti	Izpeljana vrednost brez učinka (DNEL)	Varnostni faktor
dolgoročno Sistemske učinke na zdravje delavec	Kožno	384 mg/kg telesne teže/dan	
dolgoročno Sistemske učinke na zdravje Lokalni učinki za zdravje delavec	VDIHAVANJE	192 mg/m ³	
kratkoročno Sistemske učinke na zdravje delavec	VDIHAVANJE	384 mg/m ³	
delavec dolgoročno Lokalni učinki za zdravje	VDIHAVANJE	192 mg/m ³	
delavec kratkoročno Lokalni učinki za zdravje	VDIHAVANJE	384 mg/m ³	

Izpeljana vrednost brez učinka (DNEL)			
n-Butilacetat (123-86-4)			
Tip	Način izpostavljenosti	Izpeljana vrednost brez učinka (DNEL)	Varnostni faktor
Potrošniško dolgoročno Sistemske učinke na zdravje	VDIHAVANJE	35.7 mg/m ³	
Potrošniško kratkoročno Sistemske učinke na zdravje	VDIHAVANJE	300 mg/m ³	
Potrošniško dolgoročno Lokalni učinki za zdravje	VDIHAVANJE	35.7 mg/m ³	
Potrošniško kratkoročno Lokalni učinki za zdravje	VDIHAVANJE	300 mg/m ³	
Potrošniško dolgoročno Sistemske učinke na zdravje	Kožno	6 mg/kg telesne teže/dan	
Potrošniško kratkoročno Sistemske učinke na zdravje	Kožno	6 mg/kg telesne teže/dan	
Potrošniško dolgoročno Sistemske učinke na zdravje	Ustno	2 mg/kg telesne teže/dan	

Toluen (108-88-3)			
Tip	Način izpostavljenosti	Izpeljana vrednost brez učinka (DNEL)	Varnostni faktor

VARNOSTNI LIST

CONCRETO ACS 1K GLOSSY
Nadomeščeno Dne: 14.2.2024

Datum dopolnjene izdaje 14.2.2024
Številka spremembe 2.01

		učinka (DNEL)	
Potrošniško dolgoročno Sistemske učinke na zdravje	VDIHAVANJE	56.5 mg/m ³	
Potrošniško kratkoročno Sistemske učinke na zdravje	VDIHAVANJE	226 mg/m ³	
Potrošniško dolgoročno Lokalni učinki za zdravje	VDIHAVANJE	56 mg/m ³	
Potrošniško lokalni učinki za zdravje kratkoročno	VDIHAVANJE	226 mg/m ³	
Potrošniško dolgoročno Sistemske učinke na zdravje	Kožno	226 mg/kg telesne teže/dan	
Potrošniško dolgoročno Sistemske učinke na zdravje	Ustno	8.13 mg/kg telesne teže/dan	

Predicted No Effect Concentration (PNEC) Podatkov ni na voljo.

Predvidena Koncentracija Brez Učinka (PNEC)	
n-Butilacetat (123-86-4)	
Ekosistem	Predvidena Koncentracija Brez Učinka (PNEC)
Sladkovodno	0.18 mg/l
Morska voda	0.018 mg/l
Sladkovodno - s prekinitvami	0.36 mg/l
Naprava za čiščenje odpadka	35.6 mg/l
Sladkovodna usedlina	0.981 mg/l
Usedlina v morski vodi	0.0981 mg/l
Zemlja	0.0903 mg/l

Toluen (108-88-3)	
Ekosistem	Predvidena Koncentracija Brez Učinka (PNEC)
Sladkovodno	0.68 mg/l
Morska voda	0.68 mg/l
Naprava za čiščenje odpadka	13.61 mg/l
Sladkovodna usedlina	16.39 mg/kg suhe teže
Usedlina v morski vodi	16.39 mg/kg suhe teže
Zemlja	2.89 mg/kg suhe teže

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Inženirske kontrole

Poskrbeti za ustrezno prezračevanje, zlasti v zaprtih prostorih. Hlape/aerosole se mora odčrpavati neposredno na točki njihovega izvora.

Osebna zaščitna oprema

Zaščita oči/obraza

Tesno sedeča zaščitna očala.

Zaščita kože in telesa

Ustrezna zaščitna oblačila.

Kontrole izpostavljenosti okolja

Podatkov ni na voljo.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje

Tekočina

Videz

Tekočina

Barva

bistra

VARNOSTNI LIST

CONCRETO ACS 1K GLOSSY
Nadomeščeno Dne: 14.2.2024

Datum dopolnjene izdaje 14.2.2024
Številka spremembe 2.01

Vonj	Topilo.	
Prag za vonj	Podatkov ni na voljo	
Lastnost	Vrednosti	Opombe • Metoda
Tališče / zmrzišče	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Vnetljivost	Se ne uporablja za tekočine	Ni znano
Meje vnetljivosti v zraku		Ni znano
Zgornja meja vnetljivosti ali eksplozivnosti	Ni dostopnih podatkov	
Spodnja meja vnetljivosti ali eksplozivnosti	Ni dostopnih podatkov	
Plamenišče	24 °C	Ni znano
Temperatura samovžiga	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Temperatura razpada		Ni znano
pH	Ni dostopnih podatkov	Ni znano.
pH (kot vodna raztopina)	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Kinematična viskoznost	> 20.6	Ni znano
Dinamična viskoznost	Ni dostopnih podatkov	
Topnost v vodi:	Ni topno v vodi.	Ni znano
Topnost(i)	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Porazdelitveni koeficient:	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Parni tlak	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Relativna gostota	0.89	Ni znano
Specifična masa	Ni dostopnih podatkov	
Gostota tekočine	Ni dostopnih podatkov	
Relativna parna gostota	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Značilnosti delcev		
Velikost delcev	Podatkov ni na voljo	
Porazdelitev velikosti delcev	Podatkov ni na voljo	

9.2 Drugi podatki

Vsebnost trdne snovi (%) Podatkov ni na voljo
VOC content 85 g/L

9.2.1. Informacije o razredih fizikalne razred nevarnosti
Se ne uporablja

9.2.2. Druge varnostne posebnosti
Podatkov ni na voljo

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Reaktivnost Podatkov ni na voljo.

10.2 Kemijska stabilnost

Obstojnost Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.

Explosion Podatki

Občutljivost za Mehanski Pretres Noben.
Občutljivost za statično razelektritev Da.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

VARNOSTNI LIST

CONCRETO ACS 1K GLOSSY
Nadomeščeno Dne: 14.2.2024

Datum dopolnjene izdaje 14.2.2024
Številka spremembe 2.01

Možnost poteka nevarnih reakcij Ob običajni rabi ne.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti Vročina, plameni in iskre. Pretirana vročina.

10.5 Nezdružljivi materiali

Nezdružljivi materiali Močne kisline. Močni lugji. Močni oksidanti.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razgradnje Pod običajnimi razmerami ne. Obstojna pri priporočenih pogojih skladiščenja.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Informacija o verjetnih načinih izpostavljenosti

podatek o izdelku

VDIHAVANJE	Konkretnih podatkov o preskusih za snov ali zmes ni na voljo. Lahko povzroča razdraženost dihal. Zdravju škodljivo pri vdihavanju. (na temelju sestavin).
Stik z očmi	Konkretnih podatkov o preskusih za snov ali zmes ni na voljo. Povzroča hudo draženje oči. (na temelju sestavin). Lahko povzroči rdečico, srbenje in bolečino.
Stik s kožo	Konkretnih podatkov o preskusih za snov ali zmes ni na voljo. Povzroča draženje kože. (na temelju sestavin).
Zaužitje	Konkretnih podatkov o preskusih za snov ali zmes ni na voljo. Zaužitje lahko povzroči prebavne motnje, slabost, bruhanje in drisko.

Simptomi, ki izvirajo iz fizikalnih, kemičnih in toksikoloških značilnosti

Simptomi Pordelost. Lahko povzroči pordelost in solzenje oči. Kašelj in / ali piskanje.

Akutna toksičnost

Numerična merila toksičnosti

Naslednje vrednosti so izračunane na podlagi poglavja 3.1 dokumenta GHS

ATEmix (prek kože)	3,988.00 mg/kg
ATEmix (vdihavanje prah /megla)	7.19 mg/l
ATEmix (vdihavanje pare)	18.20 mg/l

Informacija o sestavini

Ime kemikalije	Oralna SD50	SD50 kožno	LC50 za vdihavanje
Ksilen (mešane izomere)	=3500 mg/kg (Rattus)	> 1700 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) > 4350 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	= 11 mg/L (ATE)
n-Butilacetat	>10650 mg/kg (Rattus)	> 17600 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=390 ppm (Rattus) 4 h
Etilbenzen	=3500 mg/kg (Rattus)	= 15400 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=17.6 mg/L (Rattus) 4 h
Toluen	=5580 mg/kg (Rattus)	= 12000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	>20 mg/L (Rattus) 4 h

VARNOSTNI LIST

CONCRETO ACS 1K GLOSSY
Nadomeščeno Dne: 14.2.2024

Datum dopolnjene izdaje 14.2.2024
Številka spremembe 2.01

Zapoznani in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkoročni in dolgoročni izpostavljenosti

Razjedanje/draženje kože Razvrstitev temelji na podatkih, ki so na voljo za sestavine. Draži kožo.

Toluen (108-88-3)

Metoda	Vrsta	Način izpostavljenosti	Učinkovit odmerek	Čas izpostavljenosti	Rezultati
Uredba (ES) št. 440/2008, Priloga, B.4	Zajec	Kožno			Dražilno

Huda poškodba oči/draženje oči Razvrstitev temelji na podatkih, ki so na voljo za sestavine. Povzroča hudo draženje oči.

Senzitizacija dihal ali kože Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Ksilen (mešane izomere) (1330-20-7)

Metoda	Vrsta	Način izpostavljenosti	Rezultati
OECD Test No. 429: Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay	Miš	Kožno	Odzivov v obliki senzitizacije ni bilo opaziti

Toluen (108-88-3)

Metoda	Vrsta	Način izpostavljenosti	Rezultati
Uredba (ES) št. 440/2008, Priloga, B.6 (maksimizacijski poskus)	Morski prašiček		Odzivov v obliki senzitizacije ni bilo opaziti

Mutagenost za zarodne celice Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Informacija o sestavini
Toluen (108-88-3)

Metoda	Vrsta	Rezultati
Uredba (ES) št. 440/2008, Priloga, B.13/14 (Ames test)	Salmonella typhimurium	Ni mutageno
Poskus OECD št. 476 V celicah sesalcev in vitro preizkusu genskih mutacij	Miš	Ni mutageno

Rakotvornost Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Strupenost za razmnoževanje Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Spodnja tabela prikazuje sestavine na seznamu zaradi strupenosti plodnost, ki so nad pragovno vrednostjo in zato za obravnavo pomembne.

Ime kemikalije	Evropska unija
Toluen	Repr. 2

Toluen (108-88-3)

Metoda	Vrsta	Rezultati
OECD 407	in vivo	snov, strupena za razmnoževanje

STOT - enkratna izpostavljenost Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

VARNOSTNI LIST

CONCRETO ACS 1K GLOSSY
Nadomeščeno Dne: 14.2.2024

Datum dopolnjene izdaje 14.2.2024
Številka spremembe 2.01

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost:

Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

H373 - Lahko povzroči poškodbe sledečih organov pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti: Organi za sluh.

Toluen (108-88-3)

Metoda	Vrsta	Način izpostavljenosti	Učinkovit odmerek	Čas izpostavljenosti	Rezultati
Uredba (ES) št. 440/2008, Priloga, B.26	Podgana, samec, samica	Ustno		91 dni	NOAEL: 625 mg/kg
Poskus OECD št. 453 Kombinirani kronične toksičnosti / rakotvornosti Študije	Podgana, samec, samica	VDIHAVANJE, para			NOAEL: 1.131 mg/l

Nevarnost vdihavanja

Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

11.2.1. Lastnostih endokrinih motilcev

Lastnostih endokrinih motilcev Podatkov ni na voljo.

11.2.2. Drugi podatki

Drugi škodljivi učinki Podatkov ni na voljo.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Ekotoksičnost

Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Ime kemikalije	Alge/vodne rastline	Riba	Strupenost za mikroorganizme	Raki (Crustacea)	M-Faktor	Faktor M (dolgoročno)
Ksilen (mešane izomere) 1330-20-7	-	LC50 96 h 2.6 mg/L (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)	EC50 = 0.0084 mg/L 24 h	EC50 48 h = 3.4 mg/L (Daphnia magna)		
n-Butilacetat 123-86-4	EC50: =674.7mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus)	LC50 96 h 17 - 19 mg/L (Pimephales promelas flow-through)	EC50 = 70.0 mg/L 5 min EC50 = 82.2 mg/L 15 min EC50 = 959 mg/L 18 h EC50 = 98.9 mg/L 30 min	EC50 48 h = 44 mg/L (Daphnia magna)		
Etilbenzen 100-41-4	EC50 72 h 2.6 - 11.3 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50 96 h = 4.2 mg/L (Oncorhynchus mykiss semi-static)	EC50 = 9.68 mg/L 30 min EC50 = 96 mg/L 24 h	EC50: 1.8 - 2.4mg/L (48h, Daphnia magna)		
Toluen 108-88-3	EC50 72 h = 12.5 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50 96 h 5.89 - 7.81 mg/L (Oncorhynchus mykiss flow-through) LC50 96 h = 5.8 mg/L (Oncorhynchus	EC50 = 19.7 mg/L 30 min	EC50: =11.5mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: 5.46 - 9.83mg/L (48h, Daphnia magna)		

VARNOSTNI LIST

CONCRETO ACS 1K GLOSSY
Nadomeščeno Dne: 14.2.2024

Datum dopolnjene izdaje 14.2.2024
Številka spremembe 2.01

		mykiss semi-static)				
--	--	------------------------	--	--	--	--

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Obstočnost in razgradljivost Podatkov ni na voljo.

Ksilen (mešane izomere) (1330-20-7)

Metoda	Čas izpostavljenosti	Vrednost	Rezultati
Poskus OECD št. 301F Lahka Biorazgradljivost: Meterska respirometrija Test (TG 301 F)	28 dni	biorazgradnja	87.8 % Dobro biorazgradljivo

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Kopičenje v oirganizmih

Informacija o sestavini

Ime kemikalije	Porazdelitveni koeficient:
Ksilen (mešane izomere)	3.15
n-Butilacetat	2.3
Etilbenzen	3.6
Toluen	3.93

12.4 Mobilnost v tleh

Mobilnost v tleh Podatkov ni na voljo.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ocena PBT in vPvB

Ime kemikalije	Ocena PBT in vPvB
Ksilen (mešane izomere)	Snov ni PBT/vPvB
n-Butilacetat	Snov ni PBT/vPvB Ocena PBT ni smiselna
Etilbenzen	Snov ni PBT/vPvB
Toluen	Snov ni PBT/vPvB Ocena PBT ni smiselna

12.6. Lastnostih endokrinih motilcev

Lastnostih endokrinih motilcev Podatkov ni na voljo.

12.7. Drugi škodljivi učinki

Podatkov ni na voljo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

**Odpadki iz ostankov /
neuporabljenih izdelkov**

Se ne sme izpuščati v okolje. Odstraniti v skladu z lokalnimi uredbami. Odpadke odstranjevati v skladu z okoljsko zakonodajo.

Kontaminirana embalaža

Prazni zabojniki predstavljajo potencialno nevarnost za nastanek požara in eksplozije. Vsebnikov ne režite, ne luknjajte in ne varite.

Drugi podatki

Kode za odpadke mora določiti uporabnik na osnovi uporabe, za katero je izdelek namenjen.

VARNOSTNI LIST

CONCRETO ACS 1K GLOSSY
Nadomeščeno Dne: 14.2.2024

Datum dopolnjene izdaje 14.2.2024
Številka spremembe 2.01

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Kopenski transport (ADR/RID)

14.1 UN številka ali ID številka	UN1866
14.2 Lastno odpremno ime	Resin solution
14.3 Razredi nevarnosti prevoza	3
Oznake	3
14.4 Skupina embalaže	III
Opis	UN1866, Resin solution, 3, III, (D/E)
14.5 Nevarnosti za okolje	Se ne uporablja
14.6 Posebne določbe	Noben
Koda razvrstitve	F1
Koda za omejitev prodora	(D/E)
Omejena količina (LQ)	5 L
ADR id za Nevarnost (Kemler Številka)	30

IMDG

14.1 UN številka ali ID številka	UN1866
14.2 Lastno odpremno ime	Resin solution
14.3 Razredi nevarnosti prevoza	3
14.4 Skupina embalaže	III
Opis	UN1866, Resin solution, 3, III, (24°C c.c.)
14.5 Onesnaževallec morja	NP
14.6 Posebne določbe	223, 955
Omejena količina (LQ)	5 L
EMS-št	F-E, S-E
14.7 Pomorski promet v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO	Se ne uporablja

Zračni transport (ICAO-TI/IATA)

14.1 UN številka ali ID številka	UN1866
14.2 Lastno odpremno ime	Resin solution
14.3 Razredi nevarnosti prevoza	3
14.4 Skupina embalaže	III
Opis	UN1866, Resin solution, 3, III
14.5 Nevarnosti za okolje	Se ne uporablja
14.6 Posebne določbe	A3
Omejena količina (LQ)	10 L
ERG koda	3L

Oddelek 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

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

Evropska unija

Uredba Registracija, Evalvacija, Dovoljenje in Omejevanje Kemikalij (REACH) (ES 1907/2006)

Uredba o Razvrščanju, Označevanju in Pakiranju Snovi in Zmesi (CLP) (ES 1272/2008)

Upoštevajte Direktivo 2000/39/ES o določitvi prvega seznam indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost

Upoštevajte 98/24/ES o varovanju zdravja in zagotavljanju varnosti delavcem pri tveganjih v zvezi z izpostavljenostjo kemikalijam na delovnem mestu

Upoštevajte Direktivo 92/85/ES o varstvu in zdravju pri delu za nosečnice in doječe matere

VARNOSTNI LIST

CONCRETO ACS 1K GLOSSY
Nadomeščeno Dne: 14.2.2024

Datum dopolnjene izdaje 14.2.2024
Številka spremembe 2.01

Uredba Registracija, Evalvacija, Dovoljenje in Omejevanje Kemikalij (REACH) (ES 1907/2006)

SVHC: Skrb vzbujajoče snovi za dovoljenje:

Ta izdelek ne vsebuje skrb vzbujajočih snovi, ki bi prišle v poštev, pri koncentracijah $\geq 0,1\%$ (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), člen 59)

Uredba EU-REACH (1907/2006) – Priloga XVII – snovi, za katere veljajo omejitve

Ta izdelek vsebuje eno ali več snovi, ki so predmet omejitev (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), Priloga XVII).

Ime kemikalije	CAS No	Omejena snov snov po REACH Priloga XVII
Toluen	108-88-3	48.

48 . Omejeno na industrijsko in poklicno rabo. Lepila ali barvna razpršila, ki vsebujejo 0,1 % ali več zgoraj omenjenih snovi, se ne smejo dati na trg za široko javnost.

Za nov je po REACH, Priloga XIV potrebno dovoljenje

Ta izdelek ne vsebuje snovi, za katere je potrebno dovoljenje (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), Priloga XIV)

Kategorija nevarne snovi po Direktivi Seveso (2012/18/EU)

P5a - VNETLJIVE TEKOČINE
P5b - VNETLJIVE TEKOČINE
P5c - VNETLJIVE TEKOČINE

Uredba (ES) 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč

Se ne uporablja

Obstojna organska osnaževala

Se ne uporablja

Državni predpisi

Hrvaška

Sustainable Waste Management Act

15.2 Ocena kemijske varnosti

Registrant je ocenil kemijsko varnost v skladu z zahtevami uredbe REACH za snovi, registrirane pri >10 tpa (ton na leto). Za to zmes ni izvedena nobena ocena kemijske varnosti

ODDELEK 16: Drugi podatki

Ključ ali legenda za okrajšave in akronime, ki se jih uporablja v varnostnem listu

Celotno besedilo H-izjav, omenjenih v oddelku 3

EUH066 - Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože
H225 - Lahko vnetljiva tekočina in hlapi
H226 - Vnetljiva tekočina in hlapi
H304 - Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno
H312 - Zdravju škodljivo v stiku s kožo
H315 - Povzroča draženje kože
H319 - Povzroča hudo draženje oči
H332 - Zdravju škodljivo pri vdihavanju
H335 - Lahko povzroči draženje dihalnih poti

VARNOSTNI LIST

CONCRETO ACS 1K GLOSSY
Nadomeščeno Dne: 14.2.2024

Datum dopolnjene izdaje 14.2.2024
Številka spremembe 2.01

H336 - Lahko povzroči zaspanost ali omotico
H361d - Sum škodljivosti za nerojenega otroka
H373 - Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti
H412 - Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki

Notes assigned to an entry

Opomba C: Nekatere organske snovi se lahko dajejo v promet v posebni izomerni obliki ali kot zmes več izomerov. V tem primeru mora dobavitelj na etiketi navesti, ali je snov poseben izomer ali zmes izomerov.

SVHC: Skrb vzbujajoče snovi za dovoljenje:

PBT: Obstojne, Bioakumulativne in Toksične (OBT) Kemikalije

vPvB: Zelo obstojne in zelo bioakumulativne (vPvB) kemikalije

STOT RE: Toksičnost za specifični ciljni organ (ponavljajoča se izpostavljenost)

STOT SE: Toksičnost za specifični ciljni organ (enkratna izpostavljenost)

EWC: Evropski Katalog Odpadkov

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Evropski sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga

IATA: International Air Transport Association

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG: International Maritime Dangerous Goods

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Legenda ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

TWA	TWA (časovno uteženo povprečje)	STEL	KTV (Meja za izpostavljenost kratkotrajni vrednosti)
AGW	Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost	BGW	Biološka mejna vrednost
zgornja vrednost	Maksimalna mejna vrednost	*	Oznaka za kožo

Postopek razvrščanja	
Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št 1272/2008 [CLP]	Uporabljena metoda
Akutna oralna toksičnost	Računska metoda
Akutna dermalna toksičnost	Računska metoda
Akutna toksičnost pri vdihavanju - plin	Računska metoda
Akutna toksičnost pri vdihavanju - para	Računska metoda
Akutna toksičnost pri vdihavanju - prah/meglica	Računska metoda
Razjedanje/draženje kože	Računska metoda
Huda poškodba oči/draženje oči	Računska metoda
Preobčutljivostna reakcija dihal	Računska metoda
Preobčutljivostna reakcija kože	Računska metoda
mutagenost	Računska metoda
Rakotvornost	Računska metoda
Strupenost za razmnoževanje	Računska metoda
STOT - enkratna izpostavljenost	Računska metoda
STOT - ponavljajoča se izpostavljenost:	Računska metoda
Akutna vodna strupenost	Računska metoda
Kronična strupenost za vodno okolje	Računska metoda
Nevarnost vdihavanja	Računska metoda
Ozon	Računska metoda

Ključni sklici literature in virov podatkov, uporabljenih za izdelavo varnostnega lista

Evropska agencija za varnost hrane (EFSA)

European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA_RAC)

European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA_API)

EPA (Agencija za Zaščito Okolja)

Raven/ravni navodila za akutno izpostavljenost (AEGL - Acute Exposure Guideline Level(s))

Mednarodna baza poenotenih informacij o kemikalijah (IUCLID)

National Institute of Technology and Evaluation (NITE)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health - Državni inštitut za varnost in zdravje pri delu)

Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj (OECD) - Publikacije s področja okolja, zdravja in varnosti

Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj Program za kemikalije, proizvedene v velikih količinah

VARNOSTNI LIST

CONCRETO ACS 1K GLOSSY
Nadomeščeno Dne: 14.2.2024

Datum dopolnjene izdaje 14.2.2024
Številka spremembe 2.01

Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj Osnovni pregled podatkov o kemikaliji

Pripravljen	Varnostne in zakonsko predpisane zadeve v zvezi z izdelkom
Datum dopolnjene izdaje	14.2.2024
Nasvet za usposabljanje	Podatkov ni na voljo
Dodatne informacije	Podatkov ni na voljo

Ta varnostni list je v skladu z zahtevami Uredbe (ES) št 1907/2006

Informacija v tem varnostnem listu je pravilna po našem najboljšem znanju, informacijah in prepričanju na dan njegove objave. Informacija na razpolago je mišljena samo kot priporočilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo, skladiščenje, prevoz, odstranjevanje in prenos in ni mišljena kot jamstvo ali specifikacija kvalitete. Informacija se tiče samo konkretno navedene snovi in je lahko da neveljavna, če se ta snov uporablja skupaj s kako drugo snovjo ali v kakem postopku, razen če to v besedilu ni navedeno.

Konec varnostnega lista