

VARNOSTNI LIST

Datum izdaje/Datum revidirane izdaje : 11 Marec 2026

Verzija : 3



ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Ime proizvoda : SIGMAPRIME 700 BASE GREY

Šifra proizvoda : 000001099855

Drugi načini identifikacije

00317122; 00435217

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba proizvoda : Poklicna uporaba, Uporabljati s pršenjem.

Uporaba snovi/zmesi : Prevleka.

Odsvetujejo se načini uporabe : Izdelek ni namenjen, označen ali pakiran za uporabo potrošnikom.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

PPG Coatings Belgium BV/SRL

Tweemontstraat 104

B-2100 Deurne

Belgium

Telephone +32-33606311

Fax +32-33606435

e-mail naslov osebe : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com
odgovorne za pripravo VL

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Nacionalno posvetovalno telo/Center za zastrupitve

Številka telefona 112

Dobavitelj

+31 20 4075210

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Opredelitev izdelka : Mešanica

Razvrstitev skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

Repr. 1B, H360F

STOT RE 2, H373

Izdelek je razvrščen kot nevaren po uredbi (ES) 1272/2008 s popravki.

Glej Oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih stavkov H.

Šifra	: 000001099855	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 11 Marec 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

Glej točko 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih.

2.2 Elementi etikete

Piktogrami za nevarnosti :



- Opozorilna beseda** : Nevarno
- Stavki o nevarnosti** : Vnetljiva tekočina in hlapi.
Povzroča draženje kože.
Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Povzroča hudo draženje oči.
Lahko škoduje plodnosti.
Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
- Preprečevanje** : Ne uporabljajte, dokler se ne seznanite z vsemi varnostnimi ukrepi. Nositi zaščitne rokavice in zaščitno obleko in zaščito za oči ali obraz. Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. Ne vdihavati hlapov.
- Odziv** : PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: Poiščite zdravniško pomoč ali oskrbo.
- Shranjevanje** : Ni primerno.
- Odstranjevanje** : Odstraniti vsebino in posodo v skladu z lokalnimi, regionalnimi, nacionalnimi in mednarodnimi predpisi.
P202, P280, P210, P260, P308 + P313, P501
- Nevarne sestavine** : Epoksidna smola (700<MW<=1100); Phenol, methylstyrenated; Quartz (SiO2); oksiran, mono[(C12-14-alkiloksi)metil] derivati in Cashew, nutshell liq.
- Dodatni elementi etikete** : Ni primerno.

Priloga XVII - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov : Samo za poklicne uporabnike.

Posebne zahteve glede embalaže

- Posode mora biti opremljena z zapirali, varnimi za otroke** : Ni primerno.
- Otipljivo opozorilo nevarnosti** : Ni primerno.

2.3 Druge nevarnosti

- Izdelek izpolnjuje merila za PBT ali vPvB, skladno z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga XIII** : Ta mešanica vsebuje snovi, ocenjene kot PBT ali vPvB; glejte poglavje 3.2.
- Izdelek izpolnjuje kriterije za lastnosti endokrinih motilcev v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006.** : Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Šifra	: 000001099855	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 11 Marec 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

Ostale nevarnosti, ki nimajo za posledico razvrstitve	: Dolgotrajna ali ponavljajoča se izpostavljenost lahko kožo izsuši in povzroči razdraženost. Vsebuje snov, ki lahko v primeru pretečenega roka uporabe in/ali v primeru sušenja pri temperaturi, višji od 60°C/140°F, sprošča formaldehid.
---	---

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi : Mešanica

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Identifikatorji	% teže	Razvrstitev	Specifična konc. meje, M-faktorji in ATE	Tip
Epoksidna smola (700<MW <=1100)	REACH #: Izvzeto CAS: 25036-25-3	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	-	[1]
ksilen	REACH #: 01-2119488216-32 ES: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Indeks: 601-022-00-9	≥10 - ≤14	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [dermalno] = 1700 mg/kg ATE [vdihavanje (hlapi)] = 11 mg/L	[1] [2]
Phenol, methylstyrenated	REACH #: 01-2119555274-38 ES: 270-966-8 CAS: 68512-30-1	≥1.0 - ≤4.2	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1] [3]
Ogljikovodiki, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromатов	REACH #: 01-2119457273-39 ES: 918-481-9 CAS: 64742-48-9	≥1.0 - ≤5.0	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	EUH066: C ≥ 20%	[1]
kremen (<10 microns)	ES: 238-878-4 CAS: 14808-60-7	≥1.0 - ≤5.0	STOT RE 1, H372 (vdihavanje)	-	[1]
oksiran, mono[(C12-14-alkiloksi)metil] derivati	REACH #: 01-2119485289-22 ES: 271-846-8 CAS: 68609-97-2 Indeks: 603-103-00-4	≥1.0 - ≤5.0	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Repr. 1B, H360F	-	[1]
1-metoksipropan-2-ol	REACH #: 01-2119457435-35 ES: 203-539-1 CAS: 107-98-2 Indeks: 603-064-00-3	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
etilbenzen	REACH #: 01-2119489370-35 ES: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Indeks: 601-023-00-4	≥0.30 - ≤2.6	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (slušni organi) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [vdihavanje (hlapi)] = 17.8 mg/L	[1] [2]
2-metilpropan-1-ol	REACH #:	≤1.6	Flam. Liq. 3, H226	-	[1] [2]

Šifra	: 000001099855	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 11 Marec 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

	01-2119484609-23 ES: 201-148-0 CAS: 78-83-1 Indeks: 603-108-00-1		Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336		
12-hidroksioktadekanojska kislina, reakcijski produkti z 1,3-benzendimetanaminom in heksametilendiaminom	REACH #: 01-0000017900-73 ES: 432-840-2 CAS: 220926-97-6 Indeks: 616-201-00-7	≤1.8	Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (pljuča) (vdihtavanje) Aquatic Chronic 4, H413	ATE [vdihtavanje (prah in meglice)] = 3.56 mg/L	[1]
Cashew, nutshell liq.	REACH #: 01-2119502450-57 ES: 700-991-6 CAS: 8007-24-7	≤1.3	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317	ATE [peroralno] = 500 mg/kg ATE [dermalno] = 1100 mg/kg	[1]
Urea, polymer with formaldehyde, isobutylated	CAS: 68002-18-6	≤1.6	Aquatic Chronic 4, H413	-	[1]
Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% kumen	REACH #: 01-2119463588-24 ES: 919-284-0 CAS: 64742-94-5	<1.0	Carc. 2, H351 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066 Glej Oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih stavkov H.	Carc. 2, H351: C ≥ 10% EUH066: C ≥ 20%	[1]

Proizvod ne vsebuje dodatnih sestavin, ki bi bile, glede na trenutno znane podatke, ki so na voljo dobavitelju in v primernih koncentracijah, razvrščene kot zdravju ali okolju nevarne, PBT ali vPvB ali snovi, ki vzbujajo enakovredno zaskrbljenost, ali imajo določene zavezujoče mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost in ki bi jih bilo potrebno navajati v tem oddelku.

- Tip
- [1] Snov razvrščena kot nevarna za zdravje ali okolje
 - [2] Snov za katero obstajajo mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost
 - [3] Snov izpolnjuje merila za vPvB v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, priloga XIII
- Mejne vrednosti izpostavitve, če so na voljo, so navedene v točki 8.

SUB kode predstavljajo substance brez registriranih CAS števil.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Stik z očmi : Odstranite kontaktne leče, izpirajte s čisto in svežo vodo, Veke držimo najmanj 10 minut in poiškati zdravniško pomoč.
- Vdihtavanje : Ponesrečenca umakniti na svež zrak. Ponesrečenec naj bo na toplem in naj počiva. Če ponesrečenec ne diha, če diha neredno, ali če je prišlo do ustavitve dihanja, naj mu usposobljena oseba daje umetno dihanje ali kisik.
- Stik s kožo : Odstraniti onesnažena oblačila in obutev. Kožo temeljito umiti z milom in vodo ali uporabiti odobreno čistilo za kožo. NE uporabiti topil ali razredčil.

Šifra : 000001099855

Datum izdaje/Datum revidirane
izdaje

: 11 Marec 2026

SIGMAPRIME 700 BASE GREY

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

- Zaužitje** : V primeru zaužitja takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo. Ponesrečenec naj bo na toplem in naj počiva. NE izzvati bruhanja.
- Zaščita osebja za prvo pomoč** : Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja. Če se sumi, da so hlapi še vedno prisotni, mora reševalec nositi primerno masko ali samostojni dihalni aparat. Dajanje umetnega dihanja ponesrečenemu je lahko nevarno. Pred preoblačenjem temeljito oprati onesnažena oblačila z vodo ali nositi zaščitne rokavice.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneliPotencialno akutni vplivi na zdravje

- Stik z očmi** : Povzroča hudo draženje oči.
- Vdihavanje** : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
- Stik s kožo** : Povzroča draženje kože. Lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože. Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- Zaužitje** : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

Znaki/simptomi prekomerne izpostavljenosti

- Stik z očmi** : Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:
bolečina ali draženje
solzenje
pordelost
- Vdihavanje** : Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:
zmanjšana teža zarodka
povečanje smrti zarodkov
deformiranost okostja
- Stik s kožo** : Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:
draženje
pordelost
suhost
pokanje
zmanjšana teža zarodka
povečanje smrti zarodkov
deformiranost okostja
- Zaužitje** : Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:
zmanjšana teža zarodka
povečanje smrti zarodkov
deformiranost okostja

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

- Opombe za zdravnika** : Pri vdihavanju produktov razkroja v požaru so lahko simptomi zakasneni. Izpostavljena oseba lahko potrebuje 48-urno zdravniško opazovanje.
- Specifične obdelave** : Ni specifičnega zdravljenja.

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

- Ustrezna sredstva za gašenje** : Uporabiti kemijski gasilni prah, CO₂, vodno prho ali peno.
- Neustrezna sredstva za gašenje** : Ne uporabiti vodnega curka.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Šifra	: 000001099855	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 11 Marec 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

Nevarnosti snovi ali zmesi	: Vnetljiva tekočina in hlapi. Iztekanje v kanalizacijo lahko povzroči požar ali eksplozijo. Pri požaru ali segrevanju se tlak poveča in posoda lahko poči z nevarnostjo kasnejše eksplozije.
Nevarni produkti izgorevanja	: Razkrojni produkti lahko vsebujejo naslednje snovi: ogljikovi oksidi dušikovi oksidi halogenirane spojine kovinski oksid/oksidi Formaldehid.
5.3 Nasvet za gasilce	
Posebni previdnostni ukrepi za gasilce	: V primeru požara, evakuirati območje. Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja. Odstraniti posode iz območja gorenja, če je to možno storiti brez tveganja. Uporabite vodno prho, da ohranite posode, ki so izpostavljene ognju, hladne.
Navedba posebne varovalne opreme za gasilce z navedbo standarda, če ta obstaja	: Gasilci morajo nositi primerno zaščitno opremo in samostojni dihalni aparat (SCBA) z masko, ki pokriva celoten obraz in ima pozitiven tlak. Oblačila za gasilce (vključno s čeladami, zaščitnimi škornji in rokavicami) skladna z evropskim standardom EN 469 bodo zagotovila osnovno raven zaščite pri kemijskih nevarnostih.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1 Osebnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili	
Za neizučeno osebje	: Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja. Evakuirati okolico. Preprečiti dostop odvečnim in nezaščitenim osebam. Ne dotikajte se in ne hodite po razlitem proizvodu. Izključiti vse vire vžiga. V območju nevarnosti je prepovedano svetiti z odprtim ognjem, zažigati in kaditi. Preprečiti vdihavanje hlapov ali meglic. Zagotoviti zadostno prezračevanje. Če je prezračevanje nezadostno, nositi ustrezno opremo za dihanje. Nositi ustrezno osebno zaščitno opremo.
Za reševalce	: Če so pri rokovanju z razlitjem zahtevana specialna oblačila, upoštevati podatke o primernih in neprimernih materialih v Oddelku 8. Glej tudi informacije pod "Za neizučeno osebje".
6.2 Okoljevarstveni ukrepi	
: Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno kanalizacijo in odplakami. Če je prišlo do onesnaženja okolja (kanalizacije, vodotokov, tal ali zraka), obvestiti pristojne službe.	
6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje	
Manjše razlitje	: Zaustaviti razlitje, če to ne predstavlja tveganja. Odmakniti posode z mesta razlitja. Uporabljati orodje, ki ne povzroča isker in opremo, ki ne povzroča gorenja. Če je topno v vodi, razredčiti z vodo in pobrisati. Po drugi strani, oziroma če ni topno v vodi, vsrkati z inertno suho snovjo in odstraniti v ustrezno posodo za odstranjevanje odpadkov. Odstrani pooblaščen podjetje za odstranjevanje odpadkov.
Obsežno razlitje	: Zaustaviti razlitje, če to ne predstavlja tveganja. Odmakniti posode z mesta razlitja. Uporabljati orodje, ki ne povzroča isker in opremo, ki ne povzroča gorenja. Bližnji izpust v obratni smeri vetra. Preprečiti iztekanje v kanalizacijo, vodotoke, kleti ali zaprte prostore. Sperite razlitja v obrat za obdelavo odpadnih vod ali ravnajte kot sledi. Zadržati in zbrati razlit material z nevnetljivimi absorpcijskimi materiali, npr. peskom, prstjo, vermikulitom, diatomejsko zemljo, in namestiti v posodo za odstranjevanje v skladu s predpisi. Odstrani pooblaščen podjetje za odstranjevanje odpadkov. Onesnažen vpojen material predstavlja enako nevarnost kot razliti proizvod.
6.4 Sklicevanje na druge oddelke	: Glej Oddelek 1 za podatke o kontaktu za nujne primere. Glej Oddelek 8 za podatke o ustrezni zaščitni opremi. Glej Oddelek 13 za podatke o dodatni obdelavi odpadkov.

Šifra	: 000001099855	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 11 Marec 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v Oddelku 1.

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

- Zaščitni ukrepi**
- : Uporabiti primerna osebna zaščitna sredstva (glej točko 8) Na katerem koli delovnem mestu v delovnem procesu, kjer se ta proizvod uporablja, ne zaposlovati oseb z anamnezo preobčutljivosti kože. Izogibati se izpostavljanju - pred uporabo pridobiti posebna navodila. Preprečiti izpostavitve med nosečnostjo. Ne uporabljajte, dokler se ne seznanite z vsemi varnostnimi ukrepi. Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili. Preprečiti vdihovanje hlapov ali meglic. Ne zaužiti. Uporabljati le ob primernem prezračevanju. Če je prezračevanje nezadostno, nositi ustrezno opremo za dihanje. Ne vstopajte v skladiščne prostore in zaprte prostore, če niso dobro prezračevani. Hraniti v originalni embalaži ali odobrenem nadomestilu iz ustreznega materiala; kadar se ne uporablja, mora biti tesno zaprto. Hraniti in uporabljati ločeno od virov toplote, iskrenja, odprtega plamena ali kakršnega koli drugega vira vžiga. Uporabiti eksplozijsko varne električne naprave (prezračevanje, razsvetljevanje in obdelava materialov). Uporabiti le orodje, ki ne povzroča isker. Preprečiti elektrostatično razelektritev. Prazna embalaža vsebuje ostanke proizvoda, ki so lahko nevarni. Izpraznjene embalaže ponovno ne uporabljati.
- Nasvet glede splošne poklicne higiene**
- : V prostorih, kjer se s proizvodom rokuje, se ga shranjuje ali predeluje, je prepovedano jesti, piti in kaditi. Pred jedjo, pitjem ali kajenjem si je potrebno umiti roke in obraz. Pred vstopom v prostore, kjer se uživa hrana, odstraniti kontaminirana oblačila in zaščitno opremo. Glej Oddelek 8 za dodatne informacije glede higienskih ukrepov.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

- : Skladiščiti med naslednjima temperaturama: 0 k 35°C (32 k 95°F). Hraniti v skladu z lokalnimi predpisi. Hraniti na ločenem in odobrenem mestu. Skladiščiti v originalni embalaži, zaščiteno pred direktno sončno svetlobo v suhem, hladnem in dobro prezračevanem prostoru, ločeno od nezdružljivih snovi (glej Poglavje 10) ter hrane in pijače. Hraniti zaklenjeno. Odstraniti vse vire vžiga. Hraniti ločeno od oksidirajočih snovi. Embalažo hraniti do uporabe tesno zaprto in zatesnjeno. Odprto embalažo previdno zatesniti in držati v pokončnem položaju, da se prepreči iztekanje. Ne hraniti v neoznačeni embalaži. S primerno posodo preprečiti onesnaženje okolja. Preden pridete v stik z izdelkom ali ga začnete uporabljati, za nezdružljive materiale pogledajte Oddelek 10.

Ta izdelek vsebuje material, ki spada pod definicijo sintetičnih polimernih mikrododelcev. Z izpraznjeno posodo, ki ni bila očiščena ali splaknjena, je potrebno previdno ravnati.

7.3 Posebne končne uporabe

Glej Oddelek 1.2 za Navedene uporabe .

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v Oddelku 1.

8.1 Parametri nadzora

Maksimalna dopustna koncentracija v delovnem okolju (MDK)

Šifra	: 000001099855	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 11 Marec 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Mejne vrednosti izpostavljenosti
 ksilen	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 4/2024) [ksilen] Prehaja skozi kožo. MV 8 ure: 221 mg/m³. MV 8 ure: 50 ppm. KTV 15 minut: 442 mg/m³ 4 krat na izmeno [med dvema izpostavljenostma tej koncentraciji pa mora preteči najmanj 60 minut]. KTV 15 minut: 100 ppm 4 krat na izmeno [med dvema izpostavljenostma tej koncentraciji pa mora preteči najmanj 60 minut].
1-metoksipropan-2-ol	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 4/2024) Prehaja skozi kožo. MV 8 ure: 375 mg/m³. MV 8 ure: 100 ppm. KTV 15 minut: 568 mg/m³ 4 krat na izmeno [med dvema izpostavljenostma tej koncentraciji pa mora preteči najmanj 60 minut]. KTV 15 minut: 150 ppm 4 krat na izmeno [med dvema izpostavljenostma tej koncentraciji pa mora preteči najmanj 60 minut].
etilbenzen	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 4/2005) Prehaja skozi kožo. KTV 15 minut: 884 mg/m³ 4 krat na izmeno. KTV 15 minut: 200 ppm 4 krat na izmeno.
2-metilpropan-1-ol	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 4/2024) MV 8 ure: 310 mg/m³. MV 8 ure: 100 ppm. KTV 15 minut: 310 mg/m³ 4 krat na izmeno [med dvema izpostavljenostma tej koncentraciji pa mora preteči najmanj 60 minut]. KTV 15 minut: 100 ppm 4 krat na izmeno [med dvema izpostavljenostma tej koncentraciji pa mora preteči najmanj 60 minut].

Indeksi biološke izpostavljenosti

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Indeksi izpostavljenosti
 ksilen	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 4/2024) [ksilen (vse izomere)] BAT: 2 g/l, metilhipurna kislina(vse izomere) [v urinu]. Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene.
1-metoksipropan-2-ol	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 4/2024) BAT: 15 mg/l, 1-metoksipropan-2-ol [v urinu]. Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene.
etilbenzen	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 4/2024) BAT: 250 mg/g kreatinina, mandljeva kislina in fenilglioksilna kislina [v urinu]. Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene.

Šifra	: 000001099855	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 11 Marec 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

Priporočen monitoring : Navesti je potrebno ustrezne standarde za nadzor, na primer: Evropski standard EN 689 (Zrak na delovnem mestu - Navodilo za oceno izpostavljenosti pri vdihavanju kemičnih snovi za primerjavo z mejnimi vrednostmi in načrtovanje meritev) Evropski standard EN 14042 (Zrak na delovnem mestu - Vodilo za uporabo postopkov za oceno izpostavljenosti kemičnim in biološkim agansom) Evropski standard EN 482 (Zrak na delovnem mestu - Splošne zahteve za izvajanje meritev kemičnih agensov) Potreben bo tudi sklic na nacionalne smernice glede metod za določevanje nevarnih snovi.

DNELi/DMELi

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Izpostavljenost	Vrednost
Xylene	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Oralno	Sistemiški 5 mg/kg bw/dan
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Vdihavanje	Lokalno 65.3 mg/m³
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Vdihavanje	Sistemiški 65.3 mg/m³
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Dermalno	Sistemiški 125 mg/kg bw/dan
	DNEL - Delavci - Dolgoročno - Dermalno	Sistemiški 212 mg/kg bw/dan
	DNEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje	Lokalno 221 mg/m³
	DNEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje	Sistemiški 221 mg/m³
	DNEL - Splošna populacija - Kratkoročno - Vdihavanje	Lokalno 260 mg/m³
	DNEL - Splošna populacija - Kratkoročno - Vdihavanje	Sistemiški 260 mg/m³
	DNEL - Delavci - Kratkoročno - Vdihavanje	Lokalno 442 mg/m³
	DNEL - Delavci - Kratkoročno - Vdihavanje	Sistemiški 442 mg/m³
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Oralno	Sistemiški 0.2 mg/kg bw/dan
	DNEL - Delavci - Dolgoročno - Dermalno	Sistemiški 3.5 mg/kg bw/dan
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Dermalno	Sistemiški 1.67 mg/kg bw/dan
	DNEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje	Sistemiški 1.41 mg/m³
Phenol, methylstyrenated	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Vdihavanje	Sistemiški 0.348 mg/m³
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Oralno	Sistemiški 0.5 mg/kg bw/dan
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Dermalno	Sistemiški 0.5 mg/kg bw/dan
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Vdihavanje	Sistemiški 0.87 mg/m³
	DNEL - Delavci - Dolgoročno - Dermalno	Sistemiški 1 mg/kg bw/dan
oksiran, mono[(C12-14-alkiloksi)metil] derivati	DNEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje	Sistemiški 3.6 mg/m³
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Oralno	Sistemiški 33 mg/kg bw/dan
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Vdihavanje	Sistemiški 43.9 mg/m³
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Dermalno	Sistemiški 78 mg/kg bw/dan
	DNEL - Delavci - Dolgoročno - Dermalno	Sistemiški 183 mg/kg bw/dan
1-metoksipropan-2-ol	DNEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje	Sistemiški 369 mg/m³
	DNEL - Delavci - Kratkoročno - Vdihavanje	Lokalno 553.5 mg/m³
	DNEL - Delavci - Kratkoročno - Vdihavanje	Sistemiški 553.5 mg/m³
	DMEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje	Lokalno 442 mg/m³
	DMEL - Delavci - Kratkoročno - Vdihavanje	Sistemiški 884 mg/m³
etilbenzen	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Oralno	Sistemiški 1.6 mg/kg bw/dan
	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno -	Sistemiški 15 mg/m³

Šifra	: 000001099855	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 11 Marec 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

2-metilpropan-1-ol	Vdihavanje DNEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje DNEL - Delavci - Dolgoročno - Dermalno DNEL - Delavci - Kratkoročno - Vdihavanje DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Vdihavanje	Sistemiški Sistemiški Lokalno Lokalno	77 mg/m³ 180 mg/kg bw/dan 293 mg/m³ 55 mg/m³
12-hidroksioktadekanojska kislina, reakcijski produkti z 1,3-benzendimetanaminom in heksametilendiaminom	DNEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Vdihavanje	Lokalno Lokalno	310 mg/m³ 82.5 µg/m³
Cashew, nutshell liq.	DNEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje DNEL - Splošna populacija - Kratkoročno - Vdihavanje DNEL - Delavci - Kratkoročno - Vdihavanje DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Oralno DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Dermalno DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Vdihavanje	Lokalno Lokalno Lokalno Sistemiški Sistemiški	332 µg/m³ 25.7 mg/m³ 51.3 mg/m³ 0.75 mg/kg bw/dan 0.75 mg/kg bw/dan
Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% kumen	DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Vdihavanje DNEL - Delavci - Dolgoročno - Dermalno DNEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje DNEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje	Sistemiški Sistemiški Sistemiški Sistemiški	1.31 mg/m³ 2.1 mg/kg bw/dan 7.4 mg/m³ 151 mg/m³
	DNEL - Delavci - Dolgoročno - Dermalno DNEL - Splošna populacija - Potrošniki - Dolgoročno - Vdihavanje DNEL - Splošna populacija - Potrošniki - Dolgoročno - Dermalno DNEL - Splošna populacija - Potrošniki - Dolgoročno - Oralno	Sistemiški Sistemiški Sistemiški Sistemiški	12.5 mg/kg bw/dan 32 mg/m³ 7.5 mg/kg bw/dan 7.5 mg/kg bw/dan

PNECI

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Podrobnost prostora - Metoda	Vrednost
Xylene	Sveža voda Morska voda Čistilna naprava Usedlina v sveži vodi Usedlina v morski vodi Zemlja	0.327 mg/L 0.327 mg/L 6.58 mg/L 12.46 mg/kg dwt 12.46 mg/kg dwt 2.31 mg/kg
1-metoksipropan-2-ol	Sveža voda - Faktorji ocenitve Morska voda - Faktorji ocenitve Čistilna naprava - Faktorji ocenitve Usedlina v sveži vodi - Uravnorežena porazdelitev Usedlina v morski vodi - Uravnorežena porazdelitev Zemlja - Uravnorežena porazdelitev	10 mg/L 1 mg/L 100 mg/L 41.6 mg/kg 4.17 mg/kg 2.47 mg/kg
etilbenzen	Sveža voda - Faktorji ocenitve Morska voda - Faktorji ocenitve Čistilna naprava - Faktorji ocenitve Usedlina v sveži vodi - Uravnorežena porazdelitev Usedlina v morski vodi - Uravnorežena porazdelitev Zemlja - Uravnorežena porazdelitev	0.1 mg/L 0.01 mg/L 9.6 mg/L 13.7 mg/kg dwt 1.37 mg/kg dwt 2.68 mg/kg dwt

Šifra	: 000001099855	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 11 Marec 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

2-metilpropan-1-ol	Sekundarna zastrupitev Sveža voda - Faktorji ocenitve Morska voda - Faktorji ocenitve Čistilna naprava - Faktorji ocenitve Usedlina v sveži vodi - Uravnotežena porazdelitev Usedlina v morski vodi Zemlja - Uravnotežena porazdelitev	20 mg/kg 0.4 mg/L 0.04 mg/L 10 mg/L 1.56 mg/kg dwt 0.156 mg/kg dwt 0.076 mg/kg dwt
--------------------	--	--

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor	: Uporabljati le ob primernem prezračevanju. Delovni proces fizično omejiti, lokalno prezračevati ali drugače zagotoviti, da so izpostavitve delavcev nečistotam v zraku pod katerikoli priporočenimi ali predpisanimi mejnimi vrednostmi. Tehnične kontrolne merilne naprave morajo ohraniti koncentracije plina, par ali prahu pod katerokoli spodnjo mejo eksplozivnosti. Uporabite eksplozijsko varno ventilacijsko opremo.
Osebni varnostni ukrepi	
Higienski ukrepi	: Po ravnanju s snovjo in pred jedjo, kajenjem, uporabo stranišča in ob koncu dneva si temeljito umiti dlani, podlakti in obraz. Primerno tehniko je potrebno uporabiti za odstranitev potencialno onesnaženih oblačil. Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta. Oprati onesnažena oblačila pred ponovno uporabo. Zagotoviti primerno bližino priprave za izpiranje oči in prhe za nujne primere.
Zaščito za oči/obraz	: Kemijska zaščitna očala. Uporabite opremo za zaščito oči v skladu s standardom EN 166.
Zaščito kože	
Zaščito rok	: Če je na osnovi ocene tveganja to potrebno, je ves čas ravnanja s kemičnimi izdelki potrebno nositi kemijsko odporne neprepustne zaščitne rokavice, ki so v skladu z odobrenim standardom. Upoštevajoč parametre, ki jih določi proizvajalec rokavic, med uporabo rokavic preverjati, ali so njihove zaščitne lastnosti neokrnjene. Potrebno je upoštevati, da se prebojni čas poljubnega materiala za rokavice od proizvajalca do proizvajalca razlikuje. V primeru zmesi iz več snovi, je čas zaščite z rokavicami nemogoče natančno oceniti. Priporočene rokavice temeljijo na najbolj pogostem topilu v tem produktu. Ob daljšem ali pogostem kontaktu, je priporočena rokavica z zaščitnim razredom 6 (čas prodora je daljši od 480 minut, glede na EN 374). Ob krajšem kontaktu, je priporočena rokavica z zaščitnim razredom 2 ali več (čas prodora je daljši od 30 minut, glede na EN 374). Uporabnik mora zagotoviti, da je končna odločitev glede vrste rokavic, ki se uporabljajo pri delu s proizvodom, najustreznejša in da upošteva posebne pogoje uporabe, ki so navedeni v uporabnikovi oceni tveganja.
Rokavice	: butilna guma
Zaščita telesa	: Osebno zaščitno opremo za telo je potrebno izbrati na podlagi vrste dela, ki se izvaja, in tveganj, ki so prisotna. To opremo mora pred ravnanjem s tem proizvodom odobriti strokovnjak. Če obstaja nevarnost vžiga zaradi statične elektrike, je potrebno nositi antistatično zaščitno obleko. Za največjo zaščito pred statičnimi razelektritvami naj oblačila vključujejo anti-statičen kombinezon, škornje in rokavice. Za dodatne informacije glede materialov, namena in testnih metodah glej Evropski standard EN 1149.
Ostala zaščita za kožo	: Primerno obutev in morebitne dodatne ukrepe za zaščito kože je potrebno izbrati na podlagi dela, ki se ga opravlja in z njim povezanih tveganj, odobriti pa jih mora strokovnjak, preden se začne proizvod uporabljati.
Zaščito dihal	: Izbira respiratorja naj temelji na znanih in pričakovanih nivojih izpostavitve, nevarnosti proizvoda in delovnih omejitvah respiratorja. Če so delavci izpostavljeni koncentracijami nad mejnimi vrednostmi izpostavitve, morajo uporabljati primerno, odobreno dihalno opremo. Če ocena tveganja to pokaže, je potrebno uporabljati ustrezno nameščen respirator s prečiščevanjem zraka ali respirator z dovodom zraka, ki je skladen z odobrenim standardom. Nosite dihalni aparat, skladen z EN140. Vrsta filtra: filter za organske hlapce (tip A) in delce P3

Šifra	: 000001099855	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 11 Marec 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

Nadzor izpostavljenosti okolja : Emisije iz prezračevanja ali delovne procesne opreme je potrebno preveriti, da se zagotovi skladnost z zahtevami zakonodaje o varovanju okolja. V nekaterih primerih bodo za zmanjšanje emisij na sprejemljivo raven potrebni pralniki dima, filtri ali inženirske modifikacije na procesni opremi.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

Pogoji merjenja vseh lastnosti so pri standardni temperaturi in tlaku, če ni navedeno drugače.

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

Fizikalno stanje

Barva

Vonj

Tališče/ledišče

Vrelišče, prvotno vrelišče in območje vrelišča

Vnetljivost

Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti

Plamenišče

Temperatura samovžiga

Temperatura razpadanja

pH

Viskoznost

Topnost

: Tekočina.

: Siva.

: Aromatski.

: Ni določeno.

: >37.78°C

: Ni določeno. O sami zmesi ni dostopnih podatkov.

: Ni na voljo.

: Zaprto posodo: 37°C

:

Ime sestavine	°C	°F	Metoda
Ogljikovodiki, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromатов	>230	>446	

: Obstojno pri priporočenih pogojih skladiščenja in ravnanja (glej Točko 7).

: Ni primerno.

: Dinamična (sobna temperatura): Ni na voljo.
Kinematično (sobna temperatura): >400 mm²/s
Kinematično (40°C): >21 mm²/s

:

Medij	Rezultat
hladna voda	Netopno

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	:	Ni primerno.																				
Parni tlak	:	<table><tr><th rowspan="2">Ime sestavine</th><th colspan="3">Parni tlak pri 20 °C</th><th colspan="3">Parni tlak pri 50 °C</th></tr><tr><th>mmHg</th><th>kPa</th><th>Metoda</th><th>mmHg</th><th>kPa</th><th>Metoda</th></tr><tr><td>2-metilpropan-1-ol</td><td><12.00102</td><td><1.6</td><td>DIN EN 13016-2</td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	Ime sestavine	Parni tlak pri 20 °C			Parni tlak pri 50 °C			mmHg	kPa	Metoda	mmHg	kPa	Metoda	2-metilpropan-1-ol	<12.00102	<1.6	DIN EN 13016-2			
Ime sestavine	Parni tlak pri 20 °C			Parni tlak pri 50 °C																		
	mmHg	kPa	Metoda	mmHg	kPa	Metoda																
2-metilpropan-1-ol	<12.00102	<1.6	DIN EN 13016-2																			
Relativna gostota	:	1.46																				
<u>Značilnosti delcev</u>	:																					
Srednja velikost delcev	:	Ni primerno.																				

9.2 Drugi podatki

9.2.1 Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Eksplzivne lastnosti : Izdelek sam po sebi ni eksploziven, vendar pa lahko kombinacija hlapov ali prahu z zrakom tvori eksplozivno mešanico.

Oksidativne lastnosti : Proizvod ni oksidacijskega nevarnosti.

Šifra	: 000001099855	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 11 Marec 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

Ni dodatnih podatkov.

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost	: Konkretnih podatkov o preskusih v zvezi z reaktivnostjo tega izdelka ali njegovih sestavin ni na razpolago.
10.2 Kemijska stabilnost	: Proizvod je stabilen.
10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij	: Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe do nevarnih reakcij ne bo prihajalo.
10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti	: Ob izpostavitvi visokim temperaturam lahko nastajajo nevarni razkrojni produkti. Glej zaščitne ukrepe navedene v točkah 7 in 8.
10.5 Nezdružljivi materiali	: Da se prepreči močna eksotermna reakcija, je proizvod potrebno hraniti ločeno od: oksidanti, močnih alkalij, močne kisline.
10.6 Nevarni produkti razgradnje	: Odvisno od pogojev, lahko razgradni produkti vsebujejo naslednje snovi: ogljikovi oksidi dušikovi oksidi halogenirane spojine Formaldehid. kovinski oksid/oksidi

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008
Mešanica je bila ovrednotena z običajno metodo v skladu z Uredbo CLP (ES) št. 1272/2008 ter je razvrščena kot mešanica s toksikološkimi lastnostmi. Povzroča hudo draženje oči. Povzroča draženje kože. Lahko povzroči alergijski odziv kože. Lahko škoduje plodnosti. Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

Akutna strupenost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Rezultat	Odmerek / Izpostavljenost
Epoksidna smola (700<MW<=1100)	Podgana - Oralno - LD50	>2000 mg/kg
xylene	Podgana - Dermalno - LD50	>2000 mg/kg
Phenol, methylstyrenated	Podgana - Oralno - LD50	4.3 g/kg
Ogljikovodiki, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromатов	Kunec - Dermalno - LD50	1.7 g/kg
oksiran, mono[(C12-14-alkiloksi) metil] derivati	Podgana - Oralno - LD50	>2000 mg/kg
1-metoksipropan-2-ol	Kunec - Dermalno - LD50	>2000 mg/kg
etilbenzen	Podgana - Oralno - LD50	>6 g/kg
2-metilpropan-1-ol	Kunec - Dermalno - LD50	>5000 mg/kg
	Podgana - Oralno - LD50	17100 mg/kg
	Kunec - Dermalno - LD50	>4000 mg/kg
	Kunec - Dermalno - LD50	13 g/kg
	Podgana - Oralno - LD50	5.2 g/kg
	Podgana - Vdihavanje - LC50 Para	>7000 ppm [6 ure]
	Podgana - Oralno - LD50	3.5 g/kg
	Kunec - Dermalno - LD50	17.8 g/kg
	Podgana - Vdihavanje - LC50 Para	17.8 mg/L [4 ure]
	Podgana - Oralno - LD50	2830 mg/kg

Šifra	: 000001099855	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 11 Marec 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

12-hidroksioktadekanojska kislina, reakcijski produkti z 1,3-benzendimetanaminom in heksametilendiaminom	Kunec - Dermalno - LD50 Podgana - Vdihavanje - LC50 Para Podgana - Oralno - LD50	2460 mg/kg 24.6 mg/L [4 ure] >2000 mg/kg
Urea, polymer with formaldehyde, isobutylated	Podgana - Dermalno - LD50 Podgana - Vdihavanje - LC50 Prah in meglice Kunec - Dermalno - LD50 <i>Toksični učinki:</i> Koža Po sistemski izpostavljenosti - Dermatitis, drugo Podgana - Oralno - LD50 <i>Toksični učinki:</i> Vonj - Druge spremembe Vedenjsko - Somnolenca (splošna depresivna aktivnost) Vedenjsko - Vnos hrane (živali) Podgana - Oralno - LD50	>2000 mg/kg 3.56 mg/L [4 ure] >5 g/kg >5 g/kg
Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% kumen	Podgana - Oralno - LD50	6318 mg/kg

Ocene akutne strupenosti

Pot	Vrednost ATE
Oralno	38314.18 mg/kg
Dermalno	13033.54 mg/kg
Vdihavanje (pare)	89.82 mg/L
Vdihavanje (prah in meglica)	251.51 mg/L

Zaključek/Povzetek : Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Dražilnost/Jedkost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Rezultat
ksilen	Kunec - Koža - Srednje dražilno Uporabljena količina/koncentracija: 500 mg Trajanje delovanja/izpostavljenosti: 24 ure

Zaključek/Povzetek

- Koža : Draži kožo.
- Oči : Povzroča hudo draženje oči.
- Dihala : Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Zaključek/Povzetek

- Koža : Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- Dihala : Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Mutagenost

Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Rakotvornost

Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Strupenost za razmnoževanje

Lahko škoduje plodnosti.

STOT – enkratna izpostavljenost

Šifra	: 000001099855	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 11 Marec 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Kategorija	Način izpostavljenosti	Ciljni organi
ksilen	Kategorija 3	-	Draženje dihalnih poti
1-metoksipropan-2-ol	Kategorija 3	-	Narkotični učinki
2-metilpropan-1-ol	Kategorija 3	-	Draženje dihalnih poti
-	Kategorija 3	-	Narkotični učinki
Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% kumen	Kategorija 3	-	Narkotični učinki

Zaključek/Povzetek :
Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Kategorija	Način izpostavljenosti	Ciljni organi
kremen (<10 microns)	Kategorija 1	vdihavanje	-
etilbenzen	Kategorija 2	-	slušni organi
12-hidroksioktadekanojska kislina, reakcijski produkti z 1,3-benzendimetanaminom in heksametilendiaminom	Kategorija 2	vdihavanje	pljuča

Zaključek/Povzetek :
Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
Nevarnost pri vdihavanju

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Rezultat
ksilen	NEVARNOST PRI VDIHAVANJU - Kategorija 1
Ogljikovodiki, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromатов	NEVARNOST PRI VDIHAVANJU - Kategorija 1
etilbenzen	NEVARNOST PRI VDIHAVANJU - Kategorija 1
Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% kumen	NEVARNOST PRI VDIHAVANJU - Kategorija 1

Zaključek/Povzetek :
Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.
Podatki o možnih načinih izpostavljenosti : Ni na voljo.

Potencialno akutni vplivi na zdravje

Vdihavanje : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

Zaužitje : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

Stik s kožo : Povzroča draženje kože. Lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože. Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Stik z očmi : Povzroča hudo draženje oči.

Simptomi, povezani s fizikalnimi, kemijskimi in toksikološkimi lastnostmi

Vdihavanje : Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:
zmanjšana teža zarodka
povečanje smrti zarodkov
deformiranost okostja

Zaužitje : Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:
zmanjšana teža zarodka
povečanje smrti zarodkov
deformiranost okostja

Šifra	: 000001099855	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 11 Marec 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

Stik s kožo	: Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje: draženje pordelost suhost pokanje zmanjšana teža zarodka povečanje smrti zarodkov deformiranost okostja
Stik z očmi	: Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje: bolečina ali draženje solzenje pordelost

Zapoznani in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkodobni in dolgodobni izpostavljenosti

Kratkotrajna izpostavljenost	
Možni takojšnji učinki	: Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
Možni zapoznani učinki	: Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
Dolgotrajna izpostavljenost	
Možni takojšnji učinki	: Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
Možni zapoznani učinki	: Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

Potencialno kronični vplivi na zdravje

Splošno	: Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti. Dolgotrajna ali ponavljajoča se izpostavljenost lahko kožo razmasti ter povzroči razdraženo, razpokano kožo in/ali dermatitis. Če je v preteklosti oseba že postala preobčutljiva, lahko ob ponovnem stiku s to snovjo doživi hudo alergično reakcijo, čeprav je izpostavljena zelo nizkim koncentracijam.
Rakotvornost	: Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
Mutagenost	: Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
Strupenost za razmnoževanje	: Lahko škoduje plodnosti.
Drugi podatki	: Dolgotrajna ali ponavljajoča se izpostavljenost lahko kožo izsuši in povzroči razdraženost. Brušenje in brušenje prahu je lahko škodljivo pri vdihavanju. Ponavljajoča izpostavljenost visokim koncentracijam pare lahko povzroči draženje dihal in trajne poškodbe možganov in živčnega sistema. Vdihavanje hlapov/aerosola v koncentracijah nad priporočenimi mejnimi vrednostmi povzroči glavobol, omotico, uspavanje in slabost ter lahko vodi v nezavest ali smrt. Vsebuje snov, ki lahko v primeru pretečenega roka uporabe in/ali v primeru sušenja pri temperaturi, višji od 60°C/140°F, sprošča formaldehid. Preprečite stik s kožo in oblačili.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

11.2.1 Lastnosti endokrinih motilcev

Proizvod ne izpolnjuje meril, da bi se štelo, da ima lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili iz Uredbe (ES) št. 1907/2006 ali Uredbe (ES) št. 1272/2008.

11.2.2 Drugi podatki

Ni na voljo.

Šifra	: 000001099855	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 11 Marec 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

ODDELEK 12: Ekološki podatki

O sami zmesi ni dostopnih podatkov.
Preprečiti iztekanje v odtoke ali vodotoke.

Mešanica je bila ovrednotena z metodo seštevanja v skladu z Uredbo CLP (ES) št. 1272/2008 ter ni razvrščena kot okolju škodljiva, vendar vsebuje okolju škodljivo/-e snov/-i. Za več informacij glejte 3. poglavje.

12.1 Strupenost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Rezultat	Vrste	Odmerek / Izpostavljenost
oksiran, mono[(C12-14-alkiloksi)metil] derivati	LC50	Ribe	>1.8 mg/L [96 ure]
1-metoksipropan-2-ol	EC50	Daphnia	7.2 mg/L [48 ure]
etilbenzen	EC50	Alge	844 mg/L [72 ure]
	Akutni - LC50 - Sveža voda	Ribe - Zlata ribica	>4500 mg/L [96 ure]
	Akutni - LC50	Daphnia - Daphnia	23300 mg/L [48 ure]
	Akutni - EC50 - Sveža voda	Daphnia	1.8 mg/L [48 ure]
	Kronični - NOEC - Sveža voda	Daphnia - Ceriodaphnia dubia	1 mg/L
2-metilpropan-1-ol	Akutni - EC50	Daphnia	1100 mg/L [48 ure]
12-hidroksioktadekanojska kislina, reakcijski produkti z 1,3-benzendimetanaminom in heksametilendiaminom	Akutni - LC50	Ribe - Oncorhynchus mykiss (rainbow trout)	>100 mg/L [96 ure]
	Akutni - EC50	Daphnia - Daphnia magna (Water flea)	>100 mg/L [48 ure]
	Akutni - EC50	Alge - Pseudokirchneriella subcapitata (microalgae)	>100 mg/L [72 ure]
	Kronični - NOEC	Daphnia - Daphnia magna (Water flea)	≥50 mg/L [21 dni]
	Kronični - NOEC	Alge - Pseudokirchneriella subcapitata	100 mg/L [72 ure]
Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% kumen	EC50	Daphnia	3 mg/L [48 ure]

Zaključek/Povzetek : Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Preskus	Rezultat	Odmerek / Cepivo
oksiran, mono[(C12-14-alkiloksi)metil] derivati	OECD [Pripravljena biorazgradljivost – manometrični respirometrijski test]	87% [28 dni] - Zlahka	
etilbenzen	-	79% [10 dni] - Zlahka	
12-hidroksioktadekanojska kislina, reakcijski produkti z 1,3-benzendimetanaminom in heksametilendiaminom	OECD [Pripravljena biorazgradljivost - test zaprte steklenice]	9% [29 dni] - Ne zlahka	
Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% kumen	-	2.9% [5 dni]	

Šifra	: 000001099855	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 11 Marec 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

ODDELEK 12: Ekološki podatki

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Razpolovna doba v vodnem okolju	Fotoliza	Biorazgradljivost
ksilen oksiran, mono[(C12-14-alkiloksi)metil] derivati etilbenzen Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% kumen	- - - -	- - - -	Zlahka Zlahka Zlahka Ne zlahka

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	LogP _{ow}	BCF	Potencialno
ksilen Phenol, methylstyrenated oksiran, mono[(C12-14-alkiloksi)metil] derivati 1-metoksipropan-2-ol etilbenzen 2-metilpropan-1-ol 12-hidroksioktadekanojska kislina, reakcijski produkti z 1,3-benzendimetanaminom in heksametilendiaminom Cashew, nutshell liq. Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% kumen	3.12 3.627 3.77 <1 3.6 1 >6 >4.78 2.8 k 6.5	7.4 k 18.5 - 160 k 263 - 79.43 - - - - -	Nizko Nizko Nizko Nizko Nizko Nizko Visok Visok Visok

12.4 Mobilnost v tleh

Porazdelitveni koeficient prst/voda

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	logK _{oc}	K _{oc}
1-metoksipropan-2-ol etilbenzen 2-metilpropan-1-ol	1 2.2 1.1	10.447 170.406 12.0246

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Epoksidna smola (700<MW<=1100)	Ne	N/A	N/A	Ne	N/A	N/A	N/A
ksilen	Ne	N/A	Ne	Ne	Ne	N/A	Ne
Phenol, methylstyrenated	Ne	N/A	N/A	Ne	SVHC (Snov, ki bo morda vključena v postopek avtorizacije)	Navedeno	Navedeno
Ogljikovodiki, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromатов	Ne	N/A	N/A	Ne	N/A	N/A	N/A
oksiran, mono[(C12-14-alkiloksi)metil]	Ne	N/A	Ne	Da	Ne	N/A	Ne

Šifra	: 000001099855	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 11 Marec 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

ODDELEK 12: Ekološki podatki

derivati							
1-metoksipropan-2-ol	Ne	N/A	N/A	Ne	N/A	N/A	N/A
etilbenzen	Ne	N/A	Ne	Da	Ne	N/A	Ne
2-metilpropan-1-ol	Ne	N/A	N/A	Ne	N/A	N/A	N/A
Cashew, nutshell liq.	Ne	N/A	N/A	Ne	N/A	N/A	N/A
Urea, polymer with formaldehyde, isobutylated	Ne	N/A	N/A	Ne	N/A	N/A	N/A

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Proizvod ne izpolnjuje meril, da bi se štelo, da ima lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili iz Uredbe (ES) št. 1907/2006 ali Uredbe (ES) št. 1272/2008.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v Oddelku 1.

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod

Metode odstranjevanja : ☒ Kjerkoli je možno, se je potrebno izogniti nastajanju odpadkov, oziroma jih zmanjšati na najmanjšo možno raven. Izogibati se izlitju v okolje. Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno kanalizacijo in odplakami. Slikarskega orodja ne perite v umivalnikih ali koritih in barve ne odvrzite v odtok ali kanalizacijo. Odstranjevanje tega proizvoda, raztopin in kakršnih koli stranskih proizvodov mora vedno potekati v skladu z zahtevami predpisov o zaščiti okolja in odstranjevanju odpadkov oz. katerih koli drugih predpisov. Preostanke in proizvode, ki se jih ne da reciklirati, odstrani pooblaščenno podjetje za odstranjevanje odpadkov. Neobdelanih odpadkov se ne sme odlagati v odtok, razen če so popolnoma skladni z zahtevami vseh pristojnih uradov.

Nevaren odpadek :
[Evropski katalog odpadkov \(EWC\)](#)

Šifra odpadka	Oznaka odpadka
08 01 11*	Odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi

Pakiranje

Metode odstranjevanja : Kjerkoli je možno, se je potrebno izogniti nastajanju odpadkov, oziroma jih zmanjšati na najmanjšo možno raven. Odpadno embalažo je potrebno reciklirati. Sežig ali odlaganje prideta v poštev samo, če recikliranje ni možno.

Vrsta embalaže	Evropski katalog odpadkov (EWC)
Posoda	15 01 06 Mešana embalaža

Posebni previdnostni ukrepi : Vsebina in embalaža morata biti varno odstranjeni. Z izpraznjeno posodo, ki ni bila očiščena ali splaknjena, je potrebno previdno ravnati. Prazne posode ali podloge lahko zadržijo ostanke proizvoda. Hlapi iz odpadnih ostankov proizvoda lahko v posodi ustvarijo ozračje, ki je zelo vnetljivo ali eksplozivno. Ne rezati, variti ali brusiti uporabljenih posod, če se notranjosti ni predhodno temeljito očistilo. Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno kanalizacijo in odplakami.

Šifra	: 000001099855	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 11 Marec 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Številka ZN in številka ID	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Pravilno odpremno ime ZN	BARVA	BARVA	PAINT	PAINT
14.3 Razredi nevarnosti prevoza	3	3	3	3
14.4 Skupina embalaže	III	III	III	III
14.5 Nevarnosti za okolje Snovi, ki onesnažujejo morske vode	Ne. Ni primerno.	Da. Ni primerno.	No. Not applicable.	No. Not applicable.

Dodatne informacije

ADR/RID	: Skladno z 2.2.3.1.5.1 ta viskozna tekočina razreda 3 ni regulirana v primeru pakiranj do 450 l.
Kod omejitve za predore	: (D/E)
ADN	: Izdelek je urejen kot okolju nevarna snov samo, če se ga prevaža v cisternah. Skladno z 2.2.3.1.5.1 ta viskozna tekočina razreda 3 ni regulirana v primeru pakiranj do 450 l.
IMDG	: This class 3 viscous liquid is not subject to regulation in packagings up to 450 L according to 2.3.2.5.
IATA	: Niso določeni.

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	: Prevoz znotraj zemljišča uporabnika: vedno prevažajte v zaprtih, pokonci stoječih, zavarovanih posodah. Zagotovite, da bodo osebe, ki proizvod prevažajo, vedele, kaj storiti v primeru nesreče ali razlitja.
--	--

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO	: Ni primerno.
---	----------------

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes
<u>Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)</u>
<u>Priloga XIV - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije</u>
<u>Priloga XIV</u>
Nobene od sestavin ni na seznamu.
<u>Snovi, ki vzbujajo zelo veliko zaskrbljenost</u>

Šifra	: 000001099855	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 11 Marec 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

Intrinzična lastnost	Ime sestavine	Status	Referenčna številka	Datum revidirane izdaje
vPvB	Phenol, methylstyrenated	Snov, ki bo morda vključena v postopek avtorizacije	D(2023) 8585-DC	1/23/2024

Priloga XVII - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Vnos št. (REACH)
SIGMAPRIME 700 BASE GREY	3
oksiran, mono[(C12-14-alkiloksi)metil] derivati	30
	30

Označevanje : Samo za poklicne uporabnike.

Tento výrobok obsahuje mikroplasty - Vnos 78

Za dobavljene sintetične polimerne mikrodcelce veljajo pogoji iz vnosa 78 v Prilogi XVII k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta.

Drugi predpisi EU

Predhodne sestavine za eksplozive : Ta izdelek ureja Uredba (EU) 2019/1148. Vse sumljive transakcije ter večja izginotja in tatvine je treba prijaviti ustrezni nacionalni kontaktni točki.

Snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (EU 2024/590)

Ni v seznamu.

obstojeih organskih onesnaževalih

Ni v seznamu.

Direktiva Seveso

Ta proizvod je pod nadzorom Direktive Seveso.

Kriteriji za nevarnost

Kategorija
P5c

15.2 Ocena kemijske varnosti : Ocene kemijske varnosti se ni izvedlo.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Prikazuje informacijo, ki se je spremenila od prejšnje izdaje.

Okrajšave in akronimi

ATE = ocena akutne strupenosti
CLP = Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi
DNEL = Izpeljana raven brez učinka
EUH = CLP - specifičen stavek nevarnosti
PNEC = predvidena koncentracija brez učinka
RRN = Registracijska številka REACH
PBT = Obstojeen, bioakumulativen in strupen
vPvB = zelo obstojen in zelo bioakumulativen
ADR = Evropski sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga
ADN = Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah/po Renu

Šifra	: 000001099855	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 11 Marec 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

ODDELEK 16: Drugi podatki

IMDG = Mednarodni kodeks o prevozu nevarnega blaga po morju
IATA = Mednarodno združenje letalskih prevoznikov

Postopek, po katerem se je določila razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP/GHS]

Razvrstitev	Utemeljitev
Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Repr. 1B, H360F STOT RE 2, H373	Na osnovi testnih podatkov Računska metoda Računska metoda Računska metoda Računska metoda Računska metoda

Celotno besedilo okrajšanih stavkov H

H225 H226 H302 H304 H312 H315 H317 H318 H319 H332 H335 H336 H351 H360F H372 H373 H411 H412 H413 EUH066	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi. Vnetljiva tekočina in hlapi. Zdravju škodljivo pri zaužitju. Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno. Zdravju škodljivo v stiku s kožo. Povzroča draženje kože. Lahko povzroči alergijski odziv kože. Povzroča hude poškodbe oči. Povzroča hudo draženje oči. Zdravju škodljivo pri vdihavanju. Lahko povzroči draženje dihalnih poti. Lahko povzroči zaspanost ali omotico. Sum povzročitve raka. Lahko škoduje plodnosti. Škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti. Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti. Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme. Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
---	---

Celotno besedilo razvrstitev [CLP/GHS]

Acute Tox. 4 Aquatic Chronic 2 Aquatic Chronic 3 Aquatic Chronic 4 Asp. Tox. 1 Carc. 2 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 2 Flam. Liq. 3 Repr. 1B Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Skin Sens. 1B STOT RE 1	AKUTNA STRUPENOST - Kategorija 4 DOLGOROČNA (KRONIČNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 2 DOLGOROČNA (KRONIČNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 3 DOLGOROČNA (KRONIČNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 4 NEVARNOST PRI VDIHAVANJU - Kategorija 1 RAKOTVORNOST - Kategorija 2 HUDA POŠKODBA OČI/DRAŽENJE OČI - Kategorija 1 HUDA POŠKODBA OČI/DRAŽENJE OČI - Kategorija 2 VNETLJIVE TEKOČINE - Kategorija 2 VNETLJIVE TEKOČINE - Kategorija 3 STRUPENOST ZA RAZMNOŽEVANJE - Kategorija 1B JEDKOST ZA KOŽO/DRAŽENJE KOŽE - Kategorija 2 PREOBČUTLJIVOST KOŽE - Kategorija 1 PREOBČUTLJIVOST KOŽE - Kategorija 1B SPECIFIČNA STRUPENOST ZA CILJNE ORGANE - PONAVLJAJOČA IZPOSTAVLJENOST - Kategorija 1
--	--

Šifra	: 000001099855	Datum izdaje/Datum revidirane izdaje	: 11 Marec 2026
SIGMAPRIME 700 BASE GREY			

ODDELEK 16: Drugi podatki

STOT RE 2	SPECIFIČNA STRUPENOST ZA CILJNE ORGANE -
STOT SE 3	PONAVLJAJOČA IZPOSTAVLJENOST - Kategorija 2
	SPECIFIČNA STRUPENOST ZA CILJNE ORGANE - ENKRATNA
	IZPOSTAVLJENOST - Kategorija 3

Zgodovina

Datum izdaje/ Datum revidirane izdaje	: 11 Marec 2026
Datum prejšnje izdaje	: 28 April 2025
Pripravi	: EHS
Verzija	: 3

Izpodbojna izjava

Podatki, ki jih vsebuje ta varnostni list, temeljijo na sedanjem znanstvenem in tehničnem znanju .Namen teh informacij je, da vam usmeri pozornost na zdravstvene in varnostne vidike, ki se tičejo proizvodov, dobavljenih z naše strani, pa tudi kot priporočilo varnostnih ukrepov za shranjevanje in rokovanje s proizvodi. Ne dajemo nobenih garancij v zvezi z lastnostmi proizvodov. Ne moremo sprejeti obveznosti za nespoštovanje varnostih ukrepov, opisanih v tem varnostnem listu ali za morebitno napačno uporabo proizvodov.