

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Apstrādes datums: 2023. gada 15. febr.

Iespēšanas datums: 2024. gada 12. jūl.

Versija: 4.2

Lpp. 1/13

Sika Primer-133 HC

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums/Nosaukums:

Sika Primer-133 HC

* 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Vielas/maisījuma lietošana:

Polimēra gruntējums karsti lejamiem hermētiķiem. Tiek ieteikts nelietot veidos, kādi nav norādīti.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs (ražotājs/importētājs/ekskluzīvais pārstāvis/pakārtotais lietotājs/tirgotājs):

Sika Baltic SIA

Piedrujas iela 7 k-5

LV-1073 Rīga

LATVIJA

Tālr.: +371 20369997

E-pasts: order@lv.sika.com

Timekļa vietne: www.sika.lv

E-pasts (kompetenta persona): EHS@lv.sika.com

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

112 vai uz Saindēšanās un zāļu informācijas centra diennakts tālrūni +371 67042473

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības klases un kategorijas	Bīstamības apzīmējumu	Klasificēšanas procedūra
viegli uzliesmojošas šķidrās vielas (Flam. Liq. 2)	H225: Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.	Pamatojoties uz pārbaudes datiem.
Bīstamība ieelpojot (Asp. Tox. 1)	H304: Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.	Aprēķina metode.
Kodīgums/kairinājums ādai (Skin Irrit. 2)	H315: Kairina ādu.	Aprēķina metode.
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība (STOT SE 3)	H336: Var izraisīt miegainību vai reibošus.	Aprēķina metode.
Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai (Repr. 2)	H361fd: Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību. Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.	Aprēķina metode.
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība (STOT RE 2)	H373: Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.	Aprēķina metode.
Ūdens videi bīstama viela (Aquatic Chronic 2)	H411: Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.	Aprēķina metode.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Apstrādes datums: 2023. gada 15. febr.

Iespējamais datums: 2024. gada 12. jūl.

Versija: 4.2

Lpp. 2/13

Sika Primer-133 HC

2.2. Etiķetes elementi

Markējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības piktogrammas:



GHS02
Liesmas



GHS07
Izsaukuma zīme



GHS08
Bīstamība veselībai



GHS09
Vide

Signālvārds: Bīstami

Riskus izraisoša (-s) sastāvdaļa (-s) marķēšanai:

toluene; n-hexane; Hydrocarbons, C6-7; Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, < 5% n-Hexan

Bīstamības paziņojumi fiziskiem apdraudējumiem	
H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Bīstamības paziņojumi veselības riskiem	
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H315	Kairina ādu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H361fd	Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību. Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
H373	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Bīstamības paziņojumi vides riskiem	
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Papildu riska informācija: nav

Drošības prasību apzīmējums	
P102	Sargāt no bērniem.

Drošības prasību apzīmējums Profilakse	
P260	Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.
P280	Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

Drošības prasību apzīmējums Reakcija	
P301 + P310	NORIŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU/ārstu/...
P331	NEIZRAISĪT vemšanu.

Drošības prasību apzīmējums Glabāšana	
P403 + P235	Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā.

* 2.3. Citi apdraudējumi

Citādas nelabvēlīgas ietekmes:

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Apstrādes datums: 2023. gada 15. febr.

Iespēšanas datums: 2024. gada 12. jūl.

Versija: 4.2








Lpp. 3/13

Sika Primer-133 HC

3. IEDAĻA. Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Bīstamas sastāvdaļas / Bīstami piesārņojumi / Stabilizētāji:

Produkta identifikatori	Vielas nosaukums Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Koncentrācija
CAS Nr.: 108-88-3 EK Nr.: 203-625-9 INDEKSA Nr.: 601-021-00-3	toluene Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 2 (H225), Repr. 2 (H361d***), STOT RE 2 (H373**), STOT SE 3 (H336), Skin Irrit. 2 (H315)  Bīstami	30 - ≤ 50 masas %
CAS Nr.: 92128-66-0 EK Nr.: 295-763-1 REACH Nr.: 01-2119486291-36	Hydrocarbons, C6-7 Aquatic Chronic 2 (H411), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336)  Bīstami	5 - < 10 masas %
EK Nr.: 921-024-6 REACH Nr.: 01-2119475514-35	Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, < 5% n-Hexan Aquatic Chronic 2 (H411), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336), Skin Irrit. 2 (H315)  Bīstami	5 - < 10 masas %
EK Nr.: 927-510-4 REACH Nr.: 01-2119475515-33	Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclen Aquatic Chronic 2 (H411), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336), Skin Irrit. 2 (H315)  Bīstami	5 - < 10 masas %
CAS Nr.: 64742-49-0 EK Nr.: 931-254-9 REACH Nr.: 01-2119484651-34	Kohlenwasserstoffe, C6, Isoalkane, < 5% n-Hexan Aquatic Chronic 2 (H411), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336), Skin Irrit. 2 (H315)  Bīstami	5 - < 10 masas %
CAS Nr.: 110-54-3 EK Nr.: 203-777-6 INDEKSA Nr.: 601-037-00-0	n-hexane Aquatic Chronic 2 (H411), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 2 (H225), Repr. 2 (H361f***), STOT RE 2 (H373**), STOT SE 3 (H336), Skin Irrit. 2 (H315)  Bīstami Specifiskā koncentrācijas robežvērtība (SCL) STOT RE 2; H373: C ≥ 5%	5 - < 10 masas %
CAS Nr.: 110-82-7 EK Nr.: 203-806-2 INDEKSA Nr.: 601-017-00-1	cyclohexane Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336), Skin Irrit. 2 (H315)  Bīstami	0 - < 1 masas %

H- un EUH frāžu teksts: sk. 16 nodaļu.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārēja informācija:

Ja noticis nelaimes gadījums vai jūtami veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību (ja iespējams, uzrādīt marķējumu). Aizvediet cietušo personu no bīstamās zonas. Novelciet nosmērēto, piesūcināto apģērbu. Bezsamaņas gadījumā neievadiet neko caur muti, novietojiet personu stabila pozīcijā uz sāniem un pieaiciniet ārstu. Neatstājiet cietušo personu bez uzraudzības. Uzmanību Pirmās palīdzības sniedzējam: levērojiet personīgo drošību!

Pēc ieelpošanas:

Nodrošiniet svaigu gaisu. Elpceļu kairinājumu gadījumā vērsieties pie ārsta.

Saskares ar ādu gadījumā:

Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm. Iesmērējiet ar taukainu smēri. Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību. Novilkiet nekavējoties visu piesārņoto apģērbu.

Pēc saskares ar acīm:

Saskares ar acīm gadījumā izskalojiet tās, ilgstoši ar atvērtiem plakstiņiem turot zem tekoša ūdens, pēc tam vērsieties pie ārsta.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Apstrādes datums: 2023. gada 15. febr.

Iespēšanas datums: 2024. gada 12. jūl.

Versija: 4.2

Lpp. 4/13

Sika Primer-133 HC

Pēc norīšanas:

NEIZRAISĪT vemšanu. Rūpīgi izskalojiet muti ar ūdeni. Dzert daudz ūdens maziem malkiem (atšķaidošs efekts). Levērojiet, ka vemšanas gadījumā iespējams šķidrums zudums. Nekavējoties lūdziet palīdzību speciālistiem.

Pirmās medicīniskās palīdzības sniedzēja personīgās drošības līdzekļi:

Izmantojiet personīgo aizsargaprīkojumu. Pirmās palīdzības sniedzējs nedrīkst veikt tiešu mākslīgo elpināšanu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Ieelpojot var rasties narkotisks efekts/reibums. Kodīgums/kairinājums ādai, Apstulbums. Reibonis

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ilgstoša vai atkārtota saskare ar ādu vai gļotādu izraisa kairinājumu, piemēram, apsarkumu, tūznes, ādas iekaisumus utt. Levērojiet, ka vemšanas gadījumā iespējams šķidrums zudums. Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA. Ugunsdrošības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

Uguns dzēšanas pulveris Oglekļa dioksīds (CO2) Putas

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

Spēcīga ūdens strūkļa

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Tvaiki mijiedarbībā ar gaisu var veidot sprāgstošus maisījumus. Viegli uzliesmojošs

Bīstami sadegšanas produkti:

Degšanas gadījumā veidojas blīvi dūmi. Oglekļa mono-oksīds Slāpekļa oksīds (NOx) Sēra dioksīds (SO2)

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Valkājiet elpošanas aizsargierīci un pret ķīmikālijām noturīgu aizsargapģērbu.

5.4. Papildus norādījumi

Piesārņoto ugunsdzēsšanas ūdeni savāciet atsevišķi. Neļaujiet nonākt kanalizācijā vai ūdeņos.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

6.1.1. Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Personu drošības pasākumi:

Izmantojiet personīgo aizsargaprīkojumu. Izvairieties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm. Nogādājiet personas drošībā.

Aizsargaprīkojums:

Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

Plāni ārkārtas gadījumiem:

Nogādājiet personas drošībā. Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju. Aizvāciet visus iespējamus uzliesmošanas avotus.

6.1.2. Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Personāla aizsardzība:

Izmantojiet atbilstošu elpceļu aizsargaprīkojumu. Personāla aizsardzība: skatiet iedaļa 8

6.2. Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Neļaujiet nonākt pazemē/zemē.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Aizturei:

Savāciet ar šķidrumu uzsūcošām saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas). Savākto vielu utilizējiet saskaņā ar norādījumiem instrukcijas nodaļā.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Apstrādes datums: 2023. gada 15. febr.

Iespējamās datums: 2024. gada 12. jūl.

Versija: 4.2

Lpp. 5/13

Sika Primer-133 HC

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Droša lietošana: skatiet iedaļa 7 Personāla aizsardzība: skatiet iedaļa 8 Atkritumu utilizācija: skatiet iedaļa 13

6.5. Papildus norādījumi

Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Drošības pasākumi

Norādījumi drošai lietošanai:

Tvertni stingri noslēgt. Aizsargāt no saules gaismas. Glabāt labi vēdināmās telpās. Nav piemērots izmantošanai lielām virsmām iekštelpās. Lietojiet personīgās aizsardzības līdzekļus (skat. 8 iedaļa). Izvairīties no saskares grūtniecības laikā/barojot bērnu ar krūti.

Ugunsdrošības pasākumi:

Tvaiki mijiedarbībā ar gaisu var veidot sprāgstošus maisījumus. Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības. Sargāt no uguns - nesmēķēt.

Pasākumi aerosolu un putekļu veidošanās novēršanai:

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju kritiskajās vietās un lokālu nosūkšanu.

Vides drošības pasākumi:

Nodrošiniet šahtas un kanālus pret produkta iekļūšanu tajos.

Norādes par vispārējo rūpniecisko higiēnu

Minimālie aizsardzības pasākumu standarti, kas piemērojami, strādājot ar darba materiāliem, ir norādīti TRGS 500. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Izvairīties no saskarsmes ar acīm un ādu.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Tehniski pasākumi un uzglabāšanas noteikumi:

Uzglabājiet tvertni cieši aizslēgtu, vēsā, labi vēdināmā vietā.

Prasības noliktavu telpām un tvertnēm:

Uzglabāt cieši noslēgtu labi vēdināmā vietā. Turēt vēsumā. Aizsargāt no saules gaismas.

Uzglabāšanas klase (TRGS 510, Vācija): 3 - Uzliesmojošas šķidrās vielas

* 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Ieteikums:

Ievērojiet tehnisko norādījumu sarakstu.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

8.1.1. Darba vietas robežvērtības

Robežvērtības tips (izcelsmes valsts)	Vielas nosaukums	① ilgtermiņa arodekspozīcijas robežvērtība ② īstermiņa arodekspozīcijas robežvērtība ③ Momentānā vērtība ④ Uzraudzības un novērošanas pasākumi ⑤ Piezīme
LV	toluene CAS Nr.: 108-88-3 EK Nr.: 203-625-9	① 14 ppm (50 mg/m ³) ② 40 ppm (150 mg/m ³) ⑤ (var absorbēt caur ādu) Āda; Ietekme uz dzirdi
IOELV (EU)	toluene CAS Nr.: 108-88-3 EK Nr.: 203-625-9	① 50 ppm (192 mg/m ³) ② 100 ppm (384 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
LV no 2011. gada 1. febr.	n-hexane CAS Nr.: 110-54-3 EK Nr.: 203-777-6	① 20 ppm (72 mg/m ³) ⑤ Ietekme uz dzirdi

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Apstrādes datums: 2023. gada 15. febr.

Iespēšanas datums: 2024. gada 12. jūl.

Versija: 4.2

Lpp. 6/13

Sika Primer-133 HC

Robežvērtības tips (izcelsmes valsts)	Vielas nosaukums	① ilgtermiņa arodekspozīcijas robežvērtība ② īstermiņa arodekspozīcijas robežvērtība ③ Momentānā vērtība ④ Uzraudzības un novērošanas pasākumi ⑤ Piezīme
IOELV (EU)	n-hexane CAS Nr.: 110-54-3 EK Nr.: 203-777-6	① 20 ppm (72 mg/m ³)
LV	cyclohexane CAS Nr.: 110-82-7 EK Nr.: 203-806-2	① 23 ppm (80 mg/m ³)
IOELV (EU)	cyclohexane CAS Nr.: 110-82-7 EK Nr.: 203-806-2	① 200 ppm (700 mg/m ³)

8.1.2. Bioloģiskās robežvērtības

Robežvērtības tips (izcelsmes valsts)	Vielas nosaukums	Robežvērtība	① Parametri ② Izpētes materiāls ③ Parauga ņemšanas datums: ④ Piezīme
BER (LV) no 2021. gada 20. maijs	toluene CAS Nr.: 108-88-3 EK Nr.: 203-625-9	0,05 mg/L	① tulols ② asinis ③ ekspozīcijas beigas, respektīvi, darba maiņas beigas
BER (LV) no 2021. gada 20. maijs	toluene CAS Nr.: 108-88-3 EK Nr.: 203-625-9	1,6 g/g vreatinīns	① hipurskābi ② urīns ③ ekspozīcijas beigas, respektīvi, darba maiņas beigas

8.1.3. DNEL/PNEC vērtības

Nav pieejami dati

* 8.2. Iedarbības kontroles pasākumi

8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Īpaši tehniski aizsardzības pasākumi nav nepieciešami.

8.2.2. Personāla aizsardzība



Acu/sejas aizsardzība:

Brilles ar sānu aizsardzību EN 166

Ādas aizsardzība:

Pret ķīmikālijām noturīgus aizsargcimdus jāizvēlas atbilstoši bīstamo vielu koncentrācijai un daudzumam, un darba vietas specifikai. Atbilstošs materiāls: NBR (Nitrila gumija) FKM (fluora elastomērs) Ir jālieto pārbaudītus aizsargcimdus EN ISO 374 Iesūkšanās laiks min Ja vēlaties cimdus izmantot vēlreiz, pirms novilkšanas nomazgājiet un uzglabājiet labi vēdināmā vietā. Jāņem vērā materiāla avota raksturojums un pārrāvumu laiki.

Respirators:

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā produktu ir aizliegts izmantot, izņemot gadījumu, ja valkājat aizsargmasku ar atbilstošu gāzes filtru (tips A1 atbilstoši EN 14387).

Citi drošības pasākumi:

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.

8.2.3. Vides riska pārvaldība

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Apstrādes datums: 2023. gada 15. febr.

Iespējamais datums: 2024. gada 12. jūl.

Versija: 4.2

Lpp. 7/13

Sika Primer-133 HC

8.3. Papildus norādījumi

Detalizētās norādes: skatiet tehnisko datu lapa.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Izskats

Agregātstāvoklis: Šķidrums

Krāsa: gaiši dzeltens

Smarža: nav noteikts

Drošībai būtiski dati

Parametri	Vērtība	pie °C	① Metode ② Piezīme
pH	nav noteikts		
Kušanas temperatūra	< -20 °C		
Sasalšanas punkts	nav noteikts		
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	60 - 110 °C		
Noārdīšanās temperatūra	nav noteikts		
Degšanas punkts	-7 °C		
Iztvaikošanas ātrums	nav noteikts		
Pašuzliesmošanas temperatūra	> 400 °C		
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas	1 - 7 Vol%		
Tvaika spiediens	140 hPa	20 °C	
Tvaiku blīvums	nav noteikts		
Blīvums	0,85 g/cm ³	20 °C	
Relatīvs blīvums	nav noteikts		
Iepakojuma blīvums pret izbiršanu	nav noteikts		
Šķīdība ūdenī	Nav sajaukams		
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens	nav noteikts		
Viskozitāte, dinamiska	nav noteikts		
Viskozitāte, kinemātiska	nav noteikts		
Gaistošo organisko savienojumu (GOS) saturs savienojumus pēc svara procentos:	< 75 %		
Viskositāt, 3mm Auslaufdüse	≈ 35 s	23 °C	① DIN ISO 2431

* 9.2. Cita informācija

Pareizi glabājot un rīkojoties, nerodas bīstamas reakcijas.

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils, glabājot normālā vides temperatūrā.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Pareizi glabājot un rīkojoties, nerodas bīstamas reakcijas.

10.4. Apstākļi, no kādiem jāvairās

Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem.

Nesmēķēt.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Oksidētājs, stipras iedarbības Stipra skābe Slāpekļskābe broma trifluorīds

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Apstrādes datums: 2023. gada 15. febr.

Iespējamais datums: 2024. gada 12. jūl.

Versija: 4.2

Lpp. 8/13

Sika Primer-133 HC

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Paredzētajā lietošanas veidā nesadalās. Gāzes/tvaiki, indīgs

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

* 11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

toluene CAS Nr.: 108-88-3 EK Nr.: 203-625-9
LD₅₀ orāls: 5 000 mg/kg (Žurka)
LD₅₀ dermāls: 12 124 mg/kg (Trusis)
LC₅₀ Akūta toksicitāte ieelpošanas rezultātā (tvaikus): 5 320 mg/L 4 h (Pele)
Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, < 5% n-Hexan EK Nr.: 921-024-6
LD₅₀ orāls: >5 800 mg/kg (Žurka)
LD₅₀ dermāls: >3 920 mg/kg (Trusis)
LC₅₀ Akūta toksicitāte ieelpošanas rezultātā (gāze): >25,2 ppmV 4 h (Žurka)
Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclen EK Nr.: 927-510-4
LD₅₀ orāls: >5 840 mg/kg (Žurka)
LD₅₀ dermāls: 3 100 mg/kg (Žurka)
LC₅₀ Akūta toksicitāte ieelpošanas rezultātā (tvaikus): >23,3 mg/L 4 h (Žurka)
Kohlenwasserstoffe, C6, Isoalkane, < 5% n-Hexan CAS Nr.: 64742-49-0 EK Nr.: 931-254-9
LD₅₀ orāls: >5 000 mg/kg (Žurka) ESAO 401
LD₅₀ dermāls: >3 000 mg/kg (Žurka) ESAO 402
LC₅₀ Akūta toksicitāte ieelpošanas rezultātā (gāze): >20 ppmV 4 h (Žurka)
LC₅₀ Akūta toksicitāte ieelpošanas rezultātā (tvaikus): 73 860 mg/L 4 h (Žurka)
n-hexane CAS Nr.: 110-54-3 EK Nr.: 203-777-6
LD₅₀ orāls: 5 000 mg/kg (Pele)
LD₅₀ dermāls: 3 000 mg/kg (Trusis)
LC₅₀ Akūta toksicitāte ieelpošanas rezultātā (gāze): 48 000 ppmV 4 h (Žurka)
cyclohexane CAS Nr.: 110-82-7 EK Nr.: 203-806-2
LD₅₀ orāls: 12 705 mg/kg
LD₅₀ dermāls: >2 000 mg/kg (Trusis)

Akūta orāla toksicitāte:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Akūta ādas toksicitāte:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Akūta toksicitāte ieelpošanas rezultātā:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kodīgums/kairinājums ādai:

Kairina ādu.

Nopietns acu bojājums/kairinājums:

viegli kairinošs

Elpceļu vai ādas sensibilizācija:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Mikroorganismu šūnu mutācija:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogēnums:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai:

Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību. Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība:

Var izraisīt miegainību vai reibošus.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Apstrādes datums: 2023. gada 15. febr.

Iespējamais datums: 2024. gada 12. jūl.

Versija: 4.2

Lpp. 9/13

Sika Primer-133 HC

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība:

Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Bīstamība ieelpojot:

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

* 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Cita informācija:

Pareizi glabājot un rīkojoties, nerodas bīstamas reakcijas.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

* 12.1. Toksicitāte

toluene CAS Nr.: 108-88-3 EK Nr.: 203-625-9
LC₅₀: 13 mg/L
ErC₅₀: 12,5 mg/L
Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, < 5% n-Hexan EK Nr.: 921-024-6
NOEC: 0,17 mg/L 21 d (Daphnia magna)
LOEC: 0,32 mg/L 21 d (Daphnia magna)
Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclen EK Nr.: 927-510-4
ErC₅₀: 10 - 30 mg/L 3 d (Aļģes/ūdensaugi, Pseudokirchneriella subcapitata)
EC₅₀: 3 mg/L 2 d (vēžveidīgie, Daphnia magna)
EC₅₀: 3 mg/L 2 d (Daphnia magna)
NOEC: 0,17 mg/L 21 d (Daphnia magna)
Kohlenwasserstoffe, C6, Isoalkane, < 5% n-Hexan CAS Nr.: 64742-49-0 EK Nr.: 931-254-9
ErC₅₀: 13,56 mg/L 3 d (Aļģes/ūdensaugi, Pseudokirchneriella subcapitata)
LC₅₀: 1 mg/L 2 d (Oryzias latipes)
n-hexane CAS Nr.: 110-54-3 EK Nr.: 203-777-6
LC₅₀: 2,5 mg/L 4 d (zivs, Pimephales promelas)
EC₅₀: 2,1 mg/L 2 d (Daphnia magna)
cyclohexane CAS Nr.: 110-82-7 EK Nr.: 203-806-2
LC₅₀: 4,53 mg/L 4 d (zivs, Pimephales promelas)
ErC₅₀: 9 317 mg/L 3 d (Aļģes/ūdensaugi, Pseudokirchneriella subcapitata)
EC₅₀: 3,78 mg/L 2 d (vēžveidīgie, Daphnia magna)
LC₅₀: 93 - 117 mg/L 4 d (zivs)
EC₅₀: 3,78 mg/L 2 d (Daphnia magna)

Ūdens toksicitāte:

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Papildu informācija par ekotoksicitāti:

Maisījuma dati nav pieejami.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclen EK Nr.: 927-510-4
Bioloģiska noārdīšanās: Jā, ātri

* 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

toluene CAS Nr.: 108-88-3 EK Nr.: 203-625-9
Log K_{OW}: 2,73
Kohlenwasserstoffe, C6, Isoalkane, < 5% n-Hexan CAS Nr.: 64742-49-0 EK Nr.: 931-254-9
Log K_{OW}: 3,6
Biokoncentriskais faktors (BCF): 501,187

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Apstrādes datums: 2023. gada 15. febr.

Iespējamais datums: 2024. gada 12. jūl.

Versija: 4.2

Lpp. 10/13

Sika Primer-133 HC

n-hexane CAS Nr.: 110-54-3 EK Nr.: 203-777-6

Log K_{OW} : 3,9

Biokoncentriskais faktors (BCF) : 501,187
--

cyclohexane CAS Nr.: 110-82-7 EK Nr.: 203-806-2
--

Log K_{OW} : 3,44

Biokoncentriskais faktors (BCF) : 242
--

Biokoncentriskais faktors (BCF):

Maisījuma dati nav pieejami.

* 12.4. Mobilitāte augsnē

Maisījuma dati nav pieejami.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

toluene CAS Nr.: 108-88-3 EK Nr.: 203-625-9
--

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti: —

Hydrocarbons, C6-7 CAS Nr.: 92128-66-0 EK Nr.: 295-763-1

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti: —

Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, < 5% n-Hexan EK Nr.: 921-024-6

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti: —

Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclen EK Nr.: 927-510-4
--

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti: —

Kohlenwasserstoffe, C6, Isoalkane, < 5% n-Hexan CAS Nr.: 64742-49-0 EK Nr.: 931-254-9

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti: —

n-hexane CAS Nr.: 110-54-3 EK Nr.: 203-777-6

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti: —

cyclohexane CAS Nr.: 110-82-7 EK Nr.: 203-806-2
--

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti: —

* 12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus cilvēkam, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem.

* 12.7. Citādas nelabvēlīgas ietekmes

Maisījuma dati nav pieejami.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

* 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.

13.1.1. Produkta/iepakojuma utilizēšana

Atkritumu kods/atkritumu nosaukums atbilstoši EAK/AVV

Atkritumu pozīcija produkts

08 04 09 *	Adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kuri satur organiskos šķīdinātājus un citas bīstamas vielas
------------	--

*: *Utilizācijai jābūt dokumentētai.*

Atkritumu pozīcija iepakojums

08 04 09 *	Adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kuri satur organiskos šķīdinātājus un citas bīstamas vielas
------------	--

*: *Utilizācijai jābūt dokumentētai.*

Atkritumu apsaimniekošanas risinājumi

Adekvāta utilizācija / Produkts:

Par atkritumu utilizāciju vienojieties ar atbildīgo autorizēto utilizācijas iestādi.

Adekvāta utilizācija / Iepakojums:

Pilnībā iztukšotus iepakojumus var nogādāt uz otrreizējo pārstrādi.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Apstrādes datums: 2023. gada 15. febr.





Iespējamais datums: 2024. gada 12. jūl.

Versija: 4.2

Lpp. 11/13

Sika Primer-133 HC

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports (ADR/RID)	Iekšzemes kuģu transports (ADN)
14.1. ANO numurs vai ID numurs	
UN 1866	UN 1866
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums	
Sveķi šķīdumā	Sveķi šķīdumā
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)	
 3	 3
14.4. Iepakojuma grupa	
II	II
14.5. Vides apdraudējumi	
	
14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	
Īpaši norādījumi: 640D Ierobežots daudzums (LQ): 5ltr Atbrīvotie daudzumi (EQ): E2 Riska faktora numurs: 33 Klasifikācijas kods: F1 Tuņeļa ierobežojuma kods: (D/E)	Īpaši norādījumi: 640D Ierobežots daudzums (LQ): 5ltr Atbrīvotie daudzumi (EQ): E2 Klasifikācijas kods: F1

- * **14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem**
Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

- * **15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**

15.1.1. ES tiesību normas

Citas ES tiesību normas:

- Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK attiecīgi spēkā esošajā redakcijā.
- Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (ES OV L Nr. 353, publicēts 31.12.2008. grozītajā redakcijā).
- Komisijas Regula (ES) 2015/830 (2015. gada 28. maijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH) grozītajā redakcijā.
- Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2016/425 (2016. gada 9. marts) par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem un ar ko atceļ Padomes Direktīvu 89/686/EEK (ES OV L 81, publicēts 31.03.2016., 51. lpp.).

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Apstrādes datums: 2023. gada 15. febr.

Iespēšanas datums: 2024. gada 12. jūl.

Versija: 4.2

Lpp. 12/13

Sika Primer-133 HC

15.1.2. Nacionālie noteikumi

Nav pieejami dati

* 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Vielas ķīmiskās drošības novērtējums netika veikts, maisījumam tas nav nepieciešams.

16. IEDAĻA. Cita informācija

* 16.1. Norādījumi par grozījumiem

1.2.	Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot
2.3.	Citi apdraudējumi
7.3.	Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)
8.2.	Iedarbības kontroles pasākumi
9.2.	Cita informācija
11.1.	Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm
11.2.	Informācija par citiem apdraudējumiem
12.1.	Toksicitāte
12.3.	Bioakumulācijas potenciāls
12.4.	Mobilitāte augsnē
12.6.	Endokrīni disruptīvās īpašības
12.7.	Citādas nelabvēlīgas ietekmes
13.1.	Atkritumu apstrādes metodes
14.7.	Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem
15.1.	Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem
15.2.	Ķīmiskās drošības novērtējums
16.1.	Norādījumi par grozījumiem
16.2.	Saīsinājumi un akronīmi
16.3.	Būtiskas norādes literatūrā un datu avotos
16.6.	Apmācības instrukcijas

* 16.2. Saīsinājumi un akronīmi

ACGIH	Amerikas valdības rūpniecības higiēnistu konference
ADN	Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem
ADR	Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
BCF	Biokoncentriskais faktors
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Klasificēšana, marķēšana un iepakojšana
DIN	Vācijas standartizācijas institūts
DNEL	atvasinātais beziedarbības līmenis
EC ₅₀	efektīvā koncentrācija 50%
EN	Eiropas standarts
ES	Exposure scenario
EWC	Eiropas Atkritumu kataloga
IBC	Intermediate Bulk Container
IMO	International Maritime Organization
ISO	International Standards Organisation
LC ₅₀	Vidēji letālā koncentrācija
LD ₅₀	Letālā deva 50%
MAK	maksimāla darba koncentrācija (CH)
NFPA	Nacionālā ugunsdrošības asociācija
NIOSH	Nacionālais darba drošības un veselības institūts
NOEC	Ne novērojamās ietekmes koncentrācija
OECD	Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija
OEL	Sliekšņa robežvērtība
OSHA	Darba drošības un veselības pārvalde
PBT	noturīga, bioakumulatīva un toksiska

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Apstrādes datums: 2023. gada 15. febr.

Iespēšanas datums: 2024. gada 12. jūl.

Versija: 4.2

Lpp. 13/13

Sika Primer-133 HC

PNEC	Paredzamā beziedarbības koncentrācija
REACH	Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana
RID	Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
SCL	Specific concentration limit
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Apvienoto Nāciju Organizācija
VOC	Gaistoši organiski savienojumi
ZNS	centrālā nervu sistēma

* 16.3. Būtiskas norādes literatūrā un datu avotos

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

16.4. Maisījumu klasificēšana un piemērotā aprēķina metode atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības klases un kategorijas	Bīstamības apzīmējumu	Klasificēšanas procedūra
viegli uzliesmojošas šķidrās vielas (Flam. Liq. 2)	H225: Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.	Pamatojoties uz pārbaudes datiem.
Bīstamība ieelpojot (Asp. Tox. 1)	H304: Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.	Aprēķina metode.
Kodīgums/kairinājums ādai (Skin Irrit. 2)	H315: Kairina ādu.	Aprēķina metode.
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība (STOT SE 3)	H336: Var izraisīt miegainību vai reiboņus.	Aprēķina metode.
Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai (Repr. 2)	H361fd: Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību. Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.	Aprēķina metode.
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība (STOT RE 2)	H373: Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.	Aprēķina metode.
Ūdens videi bīstama viela (Aquatic Chronic 2)	H411: Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.	Aprēķina metode.

16.5. R-, H- un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

Bīstamības apzīmējumu	
H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H315	Kairina ādu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H361d	Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
H361f	Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.
H373	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

* 16.6. Apmācības instrukcijas

Ievērojiet tehnisko norādījumu sarakstu.

16.7. Papildus norādījumi

Informācija šajā drošības datu lapā atbilst labākajām mūsu zināšanām drukāšanas laikā. Informācijai jāsniedz norādes par drošu apiešanos ar šajā drošības datu lapā minēto produktu uzglabāšanas, apstrādes, pārvadāšanas un iznīcināšanas laikā. Informācija nav nododama citiem produktiem. Ciktāl produkts ir sajaukts ar citiem materiāliem, sajaukts vai apstrādāts, vai arī tiek pakļauts pārstrādei, šajā drošības datu lapā esošo informāciju, ja vien nav skaidri norādīts citādi, nevar pārnest uz šādā veidā ražotu jauno materiālu. Izpildiet instrukcijas uz etiķetes.

* Dati attiecībā pret pirmo versiju ir izmainīti.