

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

SOLL Express Drying accelerator

Sukūrimo data	2009 m. kovo 29 d.		
Peržiūros data	2023 m. sausio 02 d.	Versija	8.0

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius SOLL Express Drying Accelerator

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Mišinio paskirtis

Priedas, skirtas dviejų komponentų produktų kietėjimo procesams pagreitinti. Skirtas profesionaliam naudojimui

Rekomenduojama nenaudoti mišinio

Produkto negalima naudoti kitais būdais, nei nurodyta 1 skyriuje.

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Gamintojas

UAB HELVINA
Parko g. 96, Ramučiai
LT-54464 Kauno rajonas, Lietuva
Telefonas: +370 37 308901
Faksas: +370 37 308902
El. paštas: info@helvina.lt
www.helvina.lt

Kompetentingas asmuo, atsakingas už saugos duomenų lapą

El. paštas info@helvina.lt

1.4. Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras: Tel.: +370 5 236 2052 arba +370 687 53378

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Mišinio klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Mišinys klasifikuojamas kaip pavojingas.

Flam. Liq. 3, H226
Asp. Tox. 1, H304
Acute Tox. 4, H312+H332
Skin Irrit. 2, H315
Skin Sens. 1, H317
Eye Irrit. 2, H319
STOT SE 3, H335
Muta. 2, H341
Repr. 1B, H360FD
STOT SE 2, H371
STOT RE 2, H373
Aquatic Chronic 3, H412

Visas visų klasifikacijų ir pavojingumo frazių tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.

Rimčiausias neigiamas fizikinis ir cheminis poveikis

Degus skystis ir garai.

Didžiausias neigiamas poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Prarijus ir patekęs į kvėpavimo takus gali būti mirtinas. Dirgina odą. Smarkiai dirgina akis. Gali sukelti kvėpavimo takų dirginimą. Gali pažeisti organus dėl ilgalaikio ar kartotinio poveikio. Gali pažeisti organus. Gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti negimusiam vaikui. Įtariama, kad gali sukelti genetinius defektus. Gali sukelti alerginę odos reakciją. Kenksmingas patekęs ant odos arba įkvėptas. Kenksmingas vandens organizmams, turintis ilgalaikį

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

SOLL Express Drying accelerator

Sukūrimo data	2009 m. kovo 29 d.		
Peržiūros data	2023 m. sausio 02 d.	Versija	8.0

2.2. Ženklavimo elementai

Pavojaus piktograma



Signalas žodis

PAVOJINGA

Pavojingos medžiagos

Xylene (CAS: 1330-20-7)
Ethylbenzene (CAS: 100-41-4)
dibutyltin dilaurate (CAS: 77-58-7)

Pavojingumo frazės

H226	Degus skystis ir garai.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H341	Įtariama, kad gali sukelti genetinius defektus.
H360FD	Gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
H371	Gali pakenkti organams.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H312+H332	Kenksminga susilietus su oda arba įkvėpus.
Atsargumo pareiškimai	
P201	Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
P271	Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P302+P352	PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu.
P304+P340	ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
P308+P313	Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.
P331	NESKATINTI vėmimo.
P333+P313	Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

2.3. Kiti pavojai

Mišinyje nėra medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus. Mišinyje nėra medžiagų, atitinkančių PBT arba vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais XIII priedą.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

SOLL Express Drying accelerator

Sukūrimo data 2009 m. kovo 29 d.
Peržiūros data 2023 m. sausio 02 d. Versija 8.0

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Mišinio sudėtyje yra šių pavojingų medžiagų ir medžiagų, kurių koncentracija darbo aplinkoje yra didžiausia leistina

Identifikavimo numeriai	Medžiagos pavadinimas	Turinys (masės %)	Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008	Pastaba
Indeksas: 601-022-00-9 CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 REACH Nr.: 01-2119488216-32-XXXX	Xylene	70-90	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H312+H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373	
Indeksas: 601-023-00-4 CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 REACH Nr. 01-2119489370-35-	Ethylbenzene	10-20	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412	
Indeksas: 050-030-00-3 CAS: 77-58-7 EC: 201-039-8 REACH Nr. 01-2119496068-27-XXXX	dibutyltin dilaurate	<1,5	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1, H314 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Muta. 2, H341 Repr. 1B, H360FD STOT SE 1, H370 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	

Pastabos

- 1 Cheminė medžiaga, kuriai nustatytos poveikio ribos.
- 2 Cheminės medžiagos naudojimas ribojamas pagal REACH reglamento XVII priedą

Visas visų klasifikacijų ir pavojingumo frazių tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Neatlikite dirbtinio kvėpavimo be savisaugos priemonių (pvz., kaukės). Pasirūpinkite savo saugumu. Jei pasireiškia sveikatos sutrikimų arba jei kyla abejonių, informuokite gydytoją ir parodykite jam informaciją iš šio saugos duomenų lapo. Jei asmuo be sąmonės, paguldykite jį į stabilizuotą (atsigavimo) padėtį ant šono, šiek tiek atlošę galvą atgal, ir įsitikinkite, kad kvėpavimo takai laisvi; niekada nesukelkite vėmimo. Jei asmuo vemia pats, įsitikinkite, kad vėmimas neįkvėptas. Esant gyvybei pavojingoms būklėms, pirmiausia suteikite nukentėjusiam asmeniui gaivinimą ir užtikrinkite medicininę pagalbą. Kvėpavimo sustojimas - nedelsdami suteikite dirbtinį kvėpavimą. Širdies sustojimas - nedelsdami atlikite netiesioginį širdies masažą.

Jei įkvepiama

Nedelsiant nutraukite sąlytį; perkeltite nukentėjusį į gryną orą. Pasirūpinkite savo saugumu, neleiskite nukentėjusiam asmeniui vaikščioti! Saugokitės užterštų drabužių. Priklausomai nuo situacijos, iškvieskite medicininę gelbėjimo tarnybą ir užtikrinkite medicininį gydymą, atsižvelgiant į tai, kad dažnai reikia tolesnio stebėjimo bent 24 valandas.

Jei ant odos

Nusivilkite užterštus drabužius. Pažeistą vietą plaukite dideliu kiekiu vandens, jei įmanoma, drungnu. Jei oda nesužeista, reikia naudoti muilą, muilo tirpalą arba šampūną. Suteikite medicininę pagalbą, jei odos dirginimas išlieka. Nuplaukite odą vandeniu arba dušu.

Jei akyse

Nedelsiant praplaukite akis tekančiu vandeniu, atmerkite akių vokus (jei reikia, taip pat panaudokite jėgą); nedelsdami išimkite kontaktinius lęšius, jei nukentėjęs asmuo juos nešioja. Skalauti reikia mažiausiai 10 minučių. Suteikite medicininę pagalbą, jei įmanoma, specializuotą.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

SOLL Express Drying accelerator

Sukūrimo data	2009 m. kovo 29 d.		
Peržiūros data	2023 m. sausio 02 d.	Versija	8.0

Jei nuryjama

Jei nukentėjusysis vemia, pasirūpinkite, kad vėmimas nebūtų įkvėptas (nes įkvėpus šių skysčių į kvėpavimo takus gali būti pažeisti plaučiai, net ir įkvėpus nedidelį jų kiekį). Suteikite medicininį gydymą, atsižvelgdami į tai, kad dažnai reikia tolesnio stebėjimo mažiausiai 24 valandas. Atneškite originalią pakuotę su etikete ir, jei reikia, duotos medžiagos saugos duomenų lapu.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Jei įkvepiama

Kosulys, galvos skausmas. Gali dirginti kvėpavimo takus.

Jei ant odos

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Jei akyse

Smarkiai dirgina akis.

Jei nuryjama

Dirginimas, pykinimas.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Alkoholiui atsparios putos, anglies dioksidas, milteliai, vandens purkštukas, vandens rūkas.

Netinkamos gesinimo priemonės

Vanduo - visa srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Kilus gaisrui, gali susidaryti anglies monoksido, anglies dioksido ir kitų nuodingų dujų. Įkvėpus pavojingų skilimo (pirolizės) produktų, gali būti rimtai pakenkta sveikatai.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Autonominiai kvėpavimo aparatai (SCBA) su cheminės apsaugos kostiumu tik tais atvejais, kai galimas asmeninis (artimas) kontaktas. Naudokite autonominį kvėpavimo aparatą ir viso kūno apsauginę aprangą. Uždarytas talpyklas su produktu šalia ugnies reikia aušinti vandeniu. Neleiskite, kad užterštos gaisro gesinimo medžiagos nuotekos patektų į kanalizaciją ar paviršinius ir gruntinius vandenis.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Užtikrinkite pakankamą vėdinimą. Degus skystis ir garai. Pašalinkite visus užsidegimo šaltinius. Naudokite asmenines darbo apsaugos priemones. Laikykitės 7 ir 8 skyriuose pateiktų nurodymų. Neįkvėpti rūko, garų ir (arba) pūslų. Saugokite, kad nepatektų ant odos ir į akis.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Užkirsti kelią dirvožemio užteršimui ir patekimui į paviršinį ar požeminį vandenį.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Išsiliejusį produktą reikia uždengti tinkama (nedegia) sugeriamąja medžiaga (smėliu, diatomitine žeme, žemėmis ir kitomis tinkamomis sugeriamosiomis medžiagomis); laikyti gerai uždarytose talpyklose ir pašalinti, kaip nurodyta 13 skirsnyje. Nutekėjus dideliame produkto kiekiui, informuoti ugniagesius ir kitas kompetentingas institucijas. Pašalinus produktą, užterštą vietą nuplauti dideliu kiekiu vandens. Nenaudokite tirpiklių.

6.4. Nuorodos į kitus skirsnius

Žr. 7, 8 ir 13 skyrius.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

SOLL Express Drying accelerator

Sukūrimo data 2009 m. kovo 29 d.
Peržiūros data 2023 m. sausio 02 d. Versija 8.0

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

Užkirsti kelią degių ar sprogių dujų ir garų susidarymui ir jų koncentracijai, viršijančiai profesinio poveikio ribines vertes. Produktą naudoti tik tose vietose, kur jis neturi sąlyčio su atvira ugnimi ir kitais užsidegimo šaltiniais. Naudokite kibirkščių nesukeliančius įrankius. Rekomenduojama naudoti antistatinius drabužius ir avalynę. Neįkvėpti rūko / garų / pusrūko. Saugokite, kad nepatektų ant odos ir į akis. Nerūkyti. Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. Prieš naudodami gaukite specialias instrukcijas. Po darbo kruopščiai nusiplauti rankas ir atviras kūno dalis. Nedirbti su produktu, kol neperskaitytos ir nesuprastos visos saugos priemonės. Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. Naudokite asmenines apsaugos priemones, kaip nurodyta 8 skyriuje. Laikykitės galiojančių teisinių saugos ir sveikatos apsaugos taisyklių. Įžeminkite ir suriškite talpyklą ir priėmimo įrangą. Naudokite sprogimui atsparią elektros, ventilacijos ir apšvietimo įrangą. Imkitės veiksmų, kad išvengtumėte statinių iškrovų. Venkite išmetimo į aplinką.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti sandariai uždarytose talpyklose šaltose, sausose ir gerai vėdinamose tam skirtose patalpose. Nelaikyti saulės šviesoje. Laikyti užrakintą. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikyti vėsiai.

Saugojimo klasė

1 - Sprogstamosios medžiagos

Konkretūs reikalavimai arba taisyklės, susijusios su chemine medžiaga ir (arba) mišiniu

Tirpiklių garai yra sunkesni už orą ir kaupiasi, ypač prie grindų, kur gali susidaryti sprogus mišinys su oru.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

nėra

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Mišinyje yra medžiagų, kurioms nustatytos ribinės profesinio poveikio vertės.

Europos Sąjunga

Komisijos direktyva 2000/39/EB

Medžiagos pavadinimas (sudedamoji dalis)	Tipas	Vertė	Pastaba
Xylene (CAS: 1330-20-7)	OEL 8 val.	221 mg/m ³	Odos
	OEL 8 val.	50 ppm	
	OEL 15 minučių	442 mg/m ³	
	OEL 15 minučių	100 ppm	
Ethylbenzene (CAS: 100-41-4)	OEL 8 val.	442 mg/m ³	Odos
	OEL 8 val.	100 ppm	
	OEL 15 minučių	884 mg/m ³	
	OEL 15 minučių	200 ppm	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

SOLL Express Drying accelerator

Sukūrimo data 2009 m. kovo 29 d.
Peržiūros data 2023 m. sausio 02 d. Versija 8.0

Kita informacija apie ribines vertes

Xylene - izomerų mišinys

DNEL darbuotojui, įkvėpus, ilgalaikis poveikis, sisteminis poveikis: 77mg/m³

DNEL darbuotojui, įkvėpus, trumpalaikis poveikis, sisteminis poveikis: 289mg/m³

DNEL darbuotojui, per odą, ilgalaikis poveikis, sisteminis poveikis: 180mg/kg

DNEL vartotojui, įkvėpus, ilgalaikis poveikis, sisteminis poveikis: 14,8mg/m³

DNEL vartotojui, įkvėpus, trumpalaikis poveikis, sisteminis poveikis: 174mg/m³

DNEL vartotojui, per odą, ilgalaikis poveikis, sisteminis poveikis: 108mg/kg

DNEL vartotojui, per burną, ilgalaikis poveikis, sisteminis poveikis: 1,6mg/kg

PNEC gėlas vanduo: 0,327mg/l

PNEC jūros vandenyje: 0,327mg/l

PNEC gėlo vandens nuosėdos: 12,46mg/kg

PNEC jūros vandens nuosėdos: 12,46mg/kg

PNEC nuotekų valymo įrenginys: 6,58mg/l

PNEC dirvožemis: 2,31mg/kg

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Nusivilkite užterštus drabužius ir išskalbkite juos prieš pakartotinai naudodami. Laikykitės įprastų sveikatos apsaugos darbe priemonių, ypač gero vėdinimo. Tai galima pasiekti tik vietiniu išsiurbimu arba efektyviu bendruoju vėdinimu. Jei tokiu būdu negalima laikytis ribinių poveikio verčių, būtina naudoti tinkamą kvėpavimo takų apsaugą. Darbo metu nevalgykite, negerkite ir nerūkykite. Po darbo ir prieš pertrauką maistui ir poilsiui kruopščiai nusiplaukite rankas vandeniu su muilu.

Akių ir veido apsauga

Dėvėkite apsauginius akinius arba veido kaukę (pagal EN 166).

Odos apsauga

Rankų apsauga:

naudokite cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines, pagamintas iš vitono (storis 0,7 mm, prasiskverbimo trukmė > 480 min) arba nitrilo gumos (storis 0,4 mm, prasiskverbimo trukmė > 30 min) pagal EN374 standartą.

Pirštinių medžiaga:

Pirštinių pasirinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, bet ir nuo prekės ženklo ir kokybės, kurią lemia gamintojų skirtumai. Pirštinių medžiagos atsparumą galima nustatyti atlikus bandymus. Tikslią pirštinių suirimo trukmę turi nustatyti gamintojas.

Kitas:

Kvėpavimo takų apsauga

Venkite įkvėpti produkto garų. Esant nepakankamai ventiliacijai, naudokite individualias kvėpavimo takų apsaugos priemones - kaukę arba puskaukę su filtru ir garų sugėrikliai A tipo arba universalią (1,2 arba 3 klasės) pagal EN 14387.

Terminis pavojus

Nėra.

Aplinkos poveikio kontrolė

Laikykitės įprastinių aplinkos apsaugos priemonių, žr. 6.2 skirsnį.

9 SKIRSNIS: Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būklė	skystis
Spalva	bespalvis
Kvapas	tirpiklio-esterio
Lydimosi ir (arba) užšalimo temperatūra	duomenų nėra
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo intervalas	130 °C
Degumas	degus
Žemutinė ir viršutinė sprogo riba	
apačioje	1 % (xylene)
viršutinė	8 % (xylene)
Pliūpsnio temperatūra	24 °C
Automatinio užsiliepsnojimo temperatūra	>200 °C
Skilimo temperatūra	duomenų nėra
pH	duomenų nėra
Kinematinė klampa	duomenų nėra

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

SOLL Express Drying accelerator

Sukūrimo data	2009 m. kovo 29 d.		
Peržiūros data	2023 m. sausio 02 d.	Versija	8.0

Tirpumas vandenyje	netirpus
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (log reikšmė)	netaikoma
Garų slėgis	9 hPa (xylene)
Tankis ir (arba) santykinis tankis	
Tankis	0,9 g/cm ³ , esant 20 °C temperatūrai
Santykinis garų tankis	duomenų nėra
Dalelių savybės	duomenų nėra
Forma	skystis

9.2. Kita informacija

nėra

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

nėra

10.2. Cheminis stabilumas

Įprastomis sąlygomis produktas yra stabilus.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nežinomas.

10.4. Vengtinios sąlygos

Produktas yra stabilus ir įprastai naudojant nesuyra. Saugokite nuo liepsnos, kibirkščių, perkaitimo ir šalčio.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Apsaugokite nuo stiprių rūgščių, šarmų ir oksiduojančių medžiagų.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Įprastomis naudojimo sąlygomis neišplitęs. Aukštoje temperatūroje ir gaisro metu susidaro pavojingi produktai, tokie kaip anglies monoksidas ir anglies dioksidas.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Įkvėpus tirpiklio garų, viršijančių ribines vertes darbo aplinkoje, priklausomai nuo koncentracijos lygio ir poveikio laiko, gali pasireikšti ūmus apsinuodijimas įkvėpus. Toksikologinių duomenų apie mišinį nėra.

Ūmus toksiškumas

Xylene - izomerų mišinys

LC50 žuvis: >1,3 mg/l

Ethylbenzene:

EC50 vėžiagyviams: 0,96 mg/l

Dibutyltin dilaurate

LC50 žuvis (Danio rerio): 3,1mg/l

EC50 vėžiagyviams: 0,463mg/l

EC50 vėžiagyviai (Daphnia magna): 0,66mg/l, 48 val.

EC50 dumbliai (Desmodesmus subspicatus): 1mg/l

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Dirgina odą.

Sunkus akių pažeidimas ir (arba) sudirginimas

Smarkiai dirgina akis.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Mutageniškumas lytinėms ląstelėms

Įtariama, kad sukelia genetinius defektus.

Kancerogeniškumas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai nėra įvykdyti.

Toksiškumas reprodukcijai

Gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti negimusiam vaikui.

Toksiškumas konkrečiam tiksliniam organui - vienkartinis poveikis

Gali dirginti kvėpavimo takus. Gali pažeisti organus.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

SOLL Express Drying accelerator

Sukūrimo data	2009 m. kovo 29 d.		
Peržiūros data	2023 m. sausio 02 d.	Versija	8.0

Toksiškumas konkrečiam tiksliniam organui - kartotinis poveikis

Gali pažeisti organus dėl ilgalaikio ar kartotinio poveikio. Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.

Aspiracijos pavojus

Prarijus ir patekęs į kvėpavimo takus gali būti mirtinas.

Daugiau informacijos

Xylene - izomerų mišinys
LD50 (oralinis, žiurkės): 3523mg/kg
LD50 (oda, triušis): 12126mg/kg
LC50 (žiurkė; įkvėpus): 27124mg/m³
Dibutyltin dilaurate
LD50 (geriamasis, žiurkė): 1600-2071mg/kg

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Mišinyje nėra medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus.

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ūmus toksiškumas

Kenksmingas vandens organizmams ir turi ilgalaikį poveikį.

12.2. Patvarumas ir skaidumas

nėra

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra.

12.4. Judrumas dirvožemyje

Nėra.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produkto sudėtyje nėra jokių medžiagų, atitinkančių PBT arba vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais XIII priedą.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Mišinyje nėra medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra.

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Aplinkos užteršimo pavojus; atliekas šalinkite pagal vietos ir (arba) nacionalinius teisės aktus. Elkitės pagal galiojančias atliekų šalinimo taisykles. Visą nepanaudotą gaminį ir užterštą pakuotę reikia sudėti į paženklintus atliekų surinkimo kontenerius ir perduoti šalinti asmeniui, įgaliotam šalinti atliekas (specializuotai įmonei), turinčiam teisę verstis tokia veikla. Neišpilkite nepanaudoto produkto į drenažo sistemas. Produkto negalima išmesti kartu su komunalinėmis atliekomis. Tuščios talpyklos gali būti naudojamos atliekų deginimo įrenginiuose energijai gaminti arba dedamos į atitinkamos klasifikacijos sąvartyną. Puikiai išvalytas talpas galima atiduoti perdirbti.

Atliekų tvarkymą reglamentuojantys teisės aktai

2008 m. lapkričio 19 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2008/98/EB dėl atliekų su pakeitimais. Sprendimas 2000/532/EB, nustatantis atliekų sąrašą, su pakeitimais.

14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą





	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1. JT numeris ar ID numeris	1263	1263	1263	1263

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

SOLL Express Drying accelerator

Sukūrimo data	2009 m. kovo 29 d.	Versija	8.0
Peržiūros data	2023 m. sausio 02 d.		

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas	Su dažais susijusi medžiaga (įskaitant dažų skiediklį ir redukuojamąjį mišinį)	Su dažais susijusi medžiaga (įskaitant dažų skiediklį ir redukuojamąjį mišinį)	Su dažais susijusi medžiaga (įskaitant dažų skiediklį ir redukuojamąjį mišinį)	Su dažais susijusi medžiaga (įskaitant dažų skiediklį ir redukuojamąjį mišinį)
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)	3 Saugos ženklai: 3 	3 Saugos ženklai: 3 	3 Saugos ženklai: 3 	3 Saugos ženklai: 3 
14.4. Pakuotės grupė	III	III	III	III
14.5. Pavojus aplinkai	Ne	Ne	Ne	Ne
14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams	Klasifikacijos kodas: F1 Ribotas kiekis LQ: 5L Išimtiniai kiekiai: E1 Pavojingumo identifikavimo Nr.: 30 Transporto kategorija: 3 Tunelio apribojimo kodas: D/E	Klasifikacijos kodas: F1 Ribotas kiekis LQ: 5L Išimtiniai kiekiai: E1	LQ: 5L EmS: F-E, <u>S-E</u> Daiktų laikymas ir tvarkymas: A kategorija Segregacija: -	Keleiviniai orlaiviai (PAX) IATA LTD Kiekis kg Inst: Y344 IATA LTD KIEKIS Didžiausias kiekis viename pakete: 10L IATA kategorija: 355 Didžiausia vieno vidinio indo talpa: 5 l Maksimalus grynasis kiekis viename pakete: 30L Krovininiai orlaiviai (CAO) Krovinių oro pakuotė Inst: 366 Krovinių vežimo oro masė: 30L IATA specialiosios nuostatos: A3, A72, A192
14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones	nesusiję			

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantis Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB su pakeitimais. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

SOLL Express Drying accelerator

Sukūrimo data 2009 m. kovo 29 d.
Peržiūros data 2023 m. sausio 02 d. Versija 8.0

Apribojimai pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais XVII priedą

dibutylin dilaurate

Apribojimas	Apribojimo sąlygos
30	<p>Nepažeidžiant kitų šio priedo dalių, 28-30 įrašams taikomos šios nuostatos:</p> <p>1. Nepateikiami į rinką arba nenaudojami,</p> <ul style="list-style-type: none">- kaip medžiagos,- kaip kitų medžiagų sudedamosios dalys, arba,- mišiniuose, skirti tiekti plačiai visuomenei, kai atskira koncentracija medžiagoje ar mišinyje yra lygi arba didesnė nei:<ul style="list-style-type: none">- arba atitinkama specifinė ribinė koncentracija, nurodyta Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 VI priedo 3 dalyje, arba,- atitinkama bendroji ribinė koncentracija, nurodyta Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 I priedo 3 dalyje. <p>Nepažeisdami kitų Bendrijos nuostatų, susijusių su medžiagų ir mišinių klasifikavimu, pakavimu ir ženklavimu, įgyvendinimo, tiekėjai užtikrina, kad prieš pateikiant į rinką ant tokių medžiagų ir mišinių pakuočių būtų matomai, įskaitomai ir neištrinamai pažymėta, kaip nurodyta toliau:</p> <p>"Tik profesionaliems naudotojams".</p> <p>2. Nukrypstant nuo šio straipsnio 1 dalis netaikoma:</p> <p>(a) vaistams ar veterinariniams produktams, kaip apibrėžta Direktyvoje 2001/82/EB ir Direktyvoje 2001/83/EB;</p> <p>(b) kosmetikos gaminiams, kaip apibrėžta Direktyvoje 76/768/EEB;</p> <p>(c) šiems degalams ir naftos produktams:</p> <ul style="list-style-type: none">- variklių degalai, kuriems taikoma Direktyva 98/70/EB,- mineralinės alyvos produktai, skirti naudoti kaip degalai mobiliuose arba stacionariuose kūrų deginančiuose įrenginiuose,- degalai, parduodami uždaroje sistemoje (pvz., suskystintų dujų balionuose); <p>(d) dailininkų dažai, kuriems taikomas Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008;</p> <p>(e) 11 priedėlio 1 skiltyje išvardytoms medžiagoms, skirtoms 11 priedėlio 2 skiltyje išvardytoms paskirtims arba naudojimui būdams. Jei 11 priedėlio 2 skiltyje nurodyta data, leidžianti nukrypti nuostata taikoma iki tos datos.</p>

15.2. Cheminės saugos vertinimas

nėra

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Saugos duomenų lape naudojamų standartinių rizikos frazių sąrašas

H225	Labai degus skystis ir garai.
H226	Degus skystis ir garai.
H302	Kenksminga prarijus.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H341	Įtariama, kad gali sukelti genetinius defektus ktus.
H360FD	Gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti negimusiam kūdikiui..
H370	Kenkia organams.
H371	Gali pakenkti organams.
H372	Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

SOLL Express Drying accelerator

Sukūrimo data	2009 m. kovo 29 d.		
Peržiūros data	2023 m. sausio 02 d.	Versija	8.0

H312+H332	Kenksminga susilietus su oda arba įkvėpus.
Saugaus tvarkymo gairės, naudojamose saugos duomenų lape	
P201	Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
P271	Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemonės.
P302+P352	PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu.
P304+P340	ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti
P308+P313	Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.
P331	NESKATINTI vėmimo.
P333+P313	Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

Kita svarbi informacija apie žmonių sveikatos apsaugą

Gaminio negalima naudoti kitiems tikslams, nei nurodyta 1 skirsnyje, nebent gamintojas ir (arba) importuotojas būtų davęs specialų leidimą. Naudotojas yra atsakingas už visų susijusių sveikatos apsaugos taisyklių laikymąsi.

Saugos duomenų lape vartojamų santrumpų ir akronimų raktas

ADR	Europos susitarimas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
BCF	Biokoncentracijos koeficientas
CAS	Cheminių medžiagų santraukų tarnyba
CLP	Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo
EC	Kiekvienos EINECS sąrašo esančios medžiagos identifikavimo kodas
EINECS	Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas
EmS	Avarinis planas
ES	Europos Sąjunga
EuPCS	Europos gaminių kategorijų sistema
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IBC	Tarptautinis pavojingas chemines medžiagas gabenančių laivų konstrukcijos ir įrangos kodeksas
ICAO	Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija
IMDG	Tarptautinės jūrų laivybos pavojingos prekės
IMO	Tarptautinė jūrų organizacija
INCI	Tarptautinė kosmetikos ingredientų nomenklatūra
ISO	Tarptautinė standartizacijos organizacija
IUPAC	Tarptautinė grynosios ir taikomosios chemijos sąjunga
log Kow	Oktanolio ir vandens pasiskirstymo koeficientas
OEL	Profesinio poveikio ribinės vertės
PBT	Patvarus, bioakumuliacinis ir toksiškas
ppm	Milijoninės dalys
REACH	Cheminių medžiagų registracija, vertinimas, autorizacija ir apribojimai
RID	Susitarimas dėl pavojingų krovinių vežimo geležinkeliais
JT	Keturženklis cheminės medžiagos ar gaminio identifikacinis numeris, paimtas iš JT pavyzdinių taisyklių
UVCB	Nežinomos ar kintamos sudėties medžiagos, sudėtingi reakcijų produktai arba biologinės medžiagos
LOJ	Lakieji organiniai junginiai
vPvB	Labai patvarus ir labai bioakumuliacinis
Acute Tox.	Ūmus toksiškumas
Aquatic Acute	Pavojingas vandens aplinkai
Aquatic Chronic	Pavojingas vandens aplinkai (lėtinis)
Asp. Tox.	Aspiracijos pavojus
Eye Dam.	Sunkus akių pažeidimas
Flam. Liq.	Degus skystis
Muta.	Mutageniškumas lytinėms ląstelėms

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

SOLL Express Drying accelerator

Sukūrimo data	2009 m. kovo 29 d.		
Peržiūros data	2023 m. sausio 02 d.	Versija	8.0

Repr.	Toksiškumas reprodukcijai
Skin Corr.	Odos korozija
Skin Sens.	Odos jautrinimas
STOT RE	Toksiškumas specifiniams tiksliniams organams - kartotinis poveikis
STOT SE	Toksiškumas specifiniams tiksliniams organams - vienkartinis poveikis

Mokymo gairės

Informuokite darbuotojus apie rekomenduojamus naudojimo būdus, privalomas apsaugos priemones, pirmąją pagalbą ir draudžiamus elgesio su produktu būdus.

Rekomenduojami naudojimo apribojimai

nėra

Informacija apie duomenų šaltinius, naudotus saugos duomenų lapui parengti

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais. Duomenys iš cheminės medžiagos / mišinio gamintojo, jei turima - informacija iš registracijos dokumentacijų.

Daugiau informacijos

Klasifikavimo procedūra - skaičiavimo metodas.

Pareiškimas

Saugos duomenų lape pateikiama informacija, kuria siekiama užtikrinti saugą ir sveikatos apsaugą darbe bei aplinkos apsaugą. Pateikta informacija atitinka dabartinį žinių ir patirties lygį bei galiojančius teisės aktus. Informacija neturėtų būti suprantama kaip garantuojanti gaminio tinkamumą ir tinkamumą naudoti konkrečiu atveju.