

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**ITH-Ve Injekcijas sveķi (ITH 280/300/345/410 Ve;
(9640072949/9640072944/9640072913/9640072901)) Comp. B**

Pārskatīšanas datums: 21.03.2019

Materiāla numurs: SDB0020

Lappuse 4 / 10-st

Neizmantojiet produktiem, kas paredzēti tiešai saskarei ar pārtikas produktiem.

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Uzglabāt cieši noslēgtu vēsā vietā.
uzglabāšanas temperatūra: 5 - 25°C

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

žr. SKYRIŅŪ 1.2

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

DNEL/DMEL vērtības

CAS Nr.	Nosaukums	Ekspozīcijas ceļš	Ietekme	Vērtība
94-36-0	dibenzoilperoksīds			
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		orāls	sistēmisks	2 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		dermāls	sistēmisks	13,3 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	sistēmisks	39 mg/m ³

PNEC vērtības

CAS Nr.	Nosaukums	Vērtība
94-36-0	dibenzoilperoksīds	
Saldūdens		0,00002 mg/l
Jūras ūdens		0,000002 mg/l
Nosēdumi saldūdenī		0,013 mg/kg
Nosēdumi jūrā		0,001 mg/kg

Papildnorādījumi robežvērtībām

Līdz šim nav noteiktas nacionālas likuma prasības attiecībā uz robežvērtībām.

8.2. Iedarbības pārvaldība



Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju. Ja lokālā nosūkšana nav iespējama vai ir nepietiekama, visai darba vietai ir jābūt tehniski labi ventilējamai.

Pasākumi aizsardzībai un higiēnai

Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Sastādiet un ievērojiet ādas aizsardzības plānu! Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt. Nedzert un neēst, darbojoties ar vielu.

Acu/sejas aizsardzība

Izmantot acu aizsargus/sejas aizsargus.

Roku aizsardzība

Ieteicamais materiāls: NBR (Nitrila gumija)
Caurūkšanās laiks: > 480 min

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

ITH-Ve Injekcijas sveki (ITH 280/300/345/410 Ve; (9640072949/9640072944/9640072913/9640072901)) Comp. B

Pārskatīšanas datums: 21.03.2019

Materiāla numurs: SDB0020

Lappuse 5 / 10-st

Cimdu materiāla biezums: 0,5 mm
DIN standarti/EN standarti: EN 374

Strādājot ar ķīmiskām vielām obligāti jāvalkā atbilstošs aizsargcimdi ar CE marķējumu, ieskaitot četru ciparu kontroles numuru. Ieteicams noskaidrot pie ražotāja iepriekš minēto aizsargcimdu pretestību, lietojot īpašos apstākļos.

Ādas aizsardzība

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.

Elpošanas orgānu aizsardzība

Neatbilstošas ventilācijas gadījumā izmantot gāzmasku. Elpošanas orgānu aizsardzība ar kombinēto filtru A1P2 (organiskās gāzes / tvaiki un daļiņas)

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis:	Pasta	
Krāsa:	melns	
Smarža:	raksturīgi	
pH:		nav pielietojams

Stāvokļa izmaiņas

Kušanas temperatūra:		nav noteikts
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:		nav noteikts
Uzliesmošanas temperatūra:		nav pielietojams

Uzliesmojamība

cietvielām:		nav noteikts
gāzēm:		nav pielietojams
Apakšējā sprādziena robeža:		nav noteikts
Augšējā sprādziena robeža:		nav noteikts

Pašizdegšanās temperatūra

cietvielām:		nav noteikts
gāzēm:		nav pielietojams
Noārdīšanās temperatūra:		nav noteikts

Oksidējošās īpašības

Neveicina degšanu.
Aktīvā skābekļa saturs (%) < 1%
nav klasifikācijas

Tvaika spiediens:		nav noteikts
Blīvums (pie 20 °C):		1,59 g/cm ³
Šķīdība ūdenī:	Pētījums nav jāveic, jo ir zināms, ka viela ir ūdenī nešķīstoša.	

Šķīdība citos šķīdinātājos

nav noteikts		
Sadalījuma koeficients:		nav noteikts
Relatīvais tvaika blīvums:		nav noteikts
Relatīvais iztvaikošanas ātrums:		nav noteikts

9.2. Cita informācija

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

ITH-Ve Injekcijas sveķi (ITH 280/300/345/410 Ve; (9640072949/9640072944/9640072913/9640072901)) Comp. B

Pārskatīšanas datums: 21.03.2019

Materiāla numurs: SDB0020

Lappuse 6 / 10-st

Cietu daļiņu saturs:

nav noteikts

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

žr. SKYRIŅ 10.3

10.2. Kīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils, glabājot normālā vides temperatūrā.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Spēcīgi reaģē ar: Oksidācijas līdzeklis

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvaiņās

žr. SKYRIŅ 7.2

10.5. Nesaderīgi materiāli

Oksidētājs, stipras iedarbības

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

 Benzols
Bifenils

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūts toksiskums

CAS Nr.	Nosaukums				
	Ekspozīcijas ceļš	Deva	Sugas	Avots	Metode
94-36-0	dibenzoilperoksīds				
	caur muti	LD50 mg/kg	>5000	žurka	

Citi dati pārbaudei

Maisījums ir klasificēts kā bīstams Regulas (EK) Nr. 1272/2008 izpratnē [CLP].

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Produkts nav: Ekotoksisks.

 OECD 201 (Desmodesmus subspicatus)
 IC10: (0 - 72 h) = 30 mg/l
 IC50: (0 - 72 h) = 150 mg/l

 OECD 202 (Daphnia magna)
 EC0/NOEC (48h) = 100 mg/l
 EC50 (48h) = >500 mg/l
 EC100 (48h) = >>500 mg/l

 OECD 203 (Danio rerio)
 LC0/NOEC : 250 mg/l
 LC50 : > 500 mg/l
 LC100 : >> 500 mg/l

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**ITH-Ve Injekcijas sveķi (ITH 280/300/345/410 Ve;
(9640072949/9640072944/9640072913/9640072901)) Comp. B**

Pārskatīšanas datums: 21.03.2019

Materiāla numurs: SDB0020

Lappuse 7 / 10-st

CAS Nr.	Nosaukums					
	Ūdens toksicitāte	Deva	[h] [d]	Sugas	Avots	Metode
94-36-0	dibenzoilperoksīds					
	Akūta toksicitāte zivīm	LC50 mg/l	0,0602	96 h	Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)	OECD 203
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50 mg/l	0,0711	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50	0,11 mg/l	48 h	Daphnia magna (lielā ūdensblusa)	OECD 202
	Aļģu toksicitāte	NOEC	0,02 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Toksicitāte crustacea	NOEC	0,001 mg/l	21 d	Daphnia magna (lielā ūdensblusa)	OECD 211
	Akūta baktēriju toksicitāte	(35 mg/l)		0,5 h		OECD 209

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Produkts nav ticis pārbaudīts.

CAS Nr.	Nosaukums				
	Metode	Vērtība	d	Avots	
	Vērtēšanu				
94-36-0	dibenzoilperoksīds				
	OECD 301D	71%	28		
	Bioloģiski viegli noārdāms (saskaņā ar OECD kritērijiem).				

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Produkts nav ticis pārbaudīts.

Sadalījuma koeficients šēdības n-oktanolā attiecība pret šēdību ūdenī

CAS Nr.	Nosaukums	Log Pow
94-36-0	dibenzoilperoksīds	3,2

12.4. Mobilitāte augsnē

Produkts nav ticis pārbaudīts.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts nav ticis pārbaudīts.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Informācija nav pieejama.

Papildus norādījumi

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

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu
13.1. Atkritumu apstrādes metodes
Norādījumi novākšanai (otrreizējai pārstrādei)

Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem. Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Neļaujiet nonākt pazemē/zemē.

Izlietoto produktu atkritumu

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

ITH-Ve Injekcijas sveķi (ITH 280/300/345/410 Ve; (9640072949/9640072944/9640072913/9640072901)) Comp. B

Pārskatīšanas datums: 21.03.2019

Materiāla numurs: SDB0020

Lappuse 8 / 10-st

080409 ATKRITUMI, KAS RADUŠIES PĀRKLĀŠANAS LĪDZEKĻU (KRĀSU, LAKU UN STIKLVEIDA EMALJAS), ADHEZĪVU, HERMĒTIĶU UN TIPOGRĀFIJAS KRĀSU RAŽOŠANĀ, SAGATAVOŠANĀ, PIEGĀDĒ UN IZMANTOŠANĀ; atkritumi, kas radušies adhezīvu un hermētiķu (ieskaitot hidroizolācijas līdzekļus) ražošanā, sagatavošanā, piegādē un izmantošanā; adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kuri satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas; bīstamie atkritumi

Izlietoto atlikumu atkritumu

080409 ATKRITUMI, KAS RADUŠIES PĀRKLĀŠANAS LĪDZEKĻU (KRĀSU, LAKU UN STIKLVEIDA EMALJAS), ADHEZĪVU, HERMĒTIĶU UN TIPOGRĀFIJAS KRĀSU RAŽOŠANĀ, SAGATAVOŠANĀ, PIEGĀDĒ UN IZMANTOŠANĀ; atkritumi, kas radušies adhezīvu un hermētiķu (ieskaitot hidroizolācijas līdzekļus) ražošanā, sagatavošanā, piegādē un izmantošanā; adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kuri satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas; bīstamie atkritumi

Netīro iesaiņojumu atkritumu

150110 IEPAKOJUMA ATKRITUMI; ABSORBENTI, SLAUCĪŠANAS MATERIĀLS, FILTRU MATERIĀLS UN AIZSARGAPĢĒRBS, KAS NAV MINĒTI CITUR; iepakojums (ietverot atsevišķi savāktus iepakojuma sadzīves atkritumus); iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas ir ar tām piesārņots; bīstamie atkritumi

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports (ADR/RID)

- 14.1. ANO numurs:** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
- 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
- 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
- 14.4. Iepakojuma grupa:** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)

- 14.1. ANO numurs:** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
- 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
- 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
- 14.4. Iepakojuma grupa:** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Jūras kuģniecības transports (IMDG)

- 14.1. ANO numurs:** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
- 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
- 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
- 14.4. Iepakojuma grupa:** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. ANO numurs:** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

ITH-Ve Injekcijas sveķi (ITH 280/300/345/410 Ve; (9640072949/9640072944/9640072913/9640072901)) Comp. B

Pārskatīšanas datums: 21.03.2019

Materiāla numurs: SDB0020

Lappuse 9 / 10-st

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums: Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.4. Iepakojuma grupa: Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI: nē

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Informācija nav pieejama.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

nav pielietojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

ES reglamentējoša informācija

Dati no Direktīvas 2012/18/ES (SEVESO III): Nav pakļauts Direktīvas 2012/18/EU (SEVESO III) prasībām

Papildnorādījumi priekšrakstiem

VOC: 4,3 % (DIN EN ISO 11890-2)

Ievērojiet: 850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC

Nacionālā normatīva rakstura informācija

Darba pienākumu ierobežošana: Darba ierobežojumi saskaņā ar jauniešu darba aizsardzības likumu (94/33/EK).

Ūdens piesārņošanas klase (Vācija): 1 - vāji bīstams ūdenim

Ādas resorpcija/sensibilizācija: Izraisa alergiskas reakcijas, kas saistītas ar parak stipru jutību.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Vielām, ko satur šis maisījums, nav veikts vielu ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Izmaiņas

Šajā drošības datu lapā, salīdzinot ar iepriekšējo versiju, izdarītas izmaiņas punktā(-os): 1.1 (UFI).

Saīsinājumi un akronīmi

ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voie de Navigation (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways)
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, Labeling and Packaging

DMEL: Derived Minimal Effect level

DNEL: Derived No Effect Level

EC50: Effective concentration, 50%

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations (DRG) for the air transport (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**ITH-Ve Injekcijas sveķi (ITH 280/300/345/410 Ve;
(9640072949/9640072944/9640072913/9640072901)) Comp. B**

Pārskatīšanas datums: 21.03.2019

Materiāla numurs: SDB0020

Lappuse 10 / 10-st

IC50: Inhibitory concentration, 50%
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
 PBT: persistent, bioaccumulative and toxic
 vPvB: very persistent and very bioaccumulative
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses (Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail)
 VOC: Volatile organic compound

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

Klasifikācija	Klasificēšanas procedūra
Eye Irrit. 2; H319	Aprēķināšanas metode
Skin Sens. 1; H317	Aprēķināšanas metode

H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

H241 Sakaršana var izraisīt degšanu vai eksploziju.
 H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
 H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
 H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.
 H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Papildinformāciju

Informācija drošības datu lapā atbilst mūsu labākajām zināšanām spiediena piemērošanas gadījumos. Informācijai ir jāsniedz padomus par drošu rīcību ar produktiem, kas norādīti drošības datu lapā, tos uzglabājot, apstrādājot, transportējot un utilizējot. Dati nav piemērojami citiem produktiem. Ja produkts tiek samaisīts, sajaukts vai apstrādāts ar citiem materiāliem, vai tiek pakļauti apstrādei, drošības datu lapā ietvertie dati nevar tikt piemēroti jaunproducētajam materiālam, izņemot gadījumus, ja rezultāti atšķiras.

(Bīstamo sastāvdaļu dati tika panemti no beidzamas speka esošas iepriekšēja piegadataja drošības datu lapas.)