DROŠĪBAS DATU LAPA

Varianta #: 02

Izdošanas datums: 24-Jūlijs-2023 Izmaiņu datums: 09-Septembris-2023 Aizstātais numurs: 24-Jūlijs-2023

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Maisījuma tirdzniecības Devweld 531 Activator

nosaukums vai apzīmējums

Reģistrācijas numurs -

Produkta reģistrācijas numurs UFI (unikāls sastāva identifikators): 0DG0-F0CK-D00A-7VE7

Sinonīmi Nekāds.

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Apzinātie lietošanas veidi Nav pieejams. Lietošanas veidi, ko Nekas nav zināms.

neiesaka izmantot

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs

Uzņēmuma nosaukums ITW Performance Polymers

Adrese Bay 150

Shannon Industrial Estate

Co. Clare, Īrija

ledalījums

Tālruņa numursTelefons353(61)771500

e-pasts customerservice.shannon@itwpp.com

Kontaktpersona Nav pieejams.

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Emergency Number 44(0)1235 239 670

Vispārīgi ES 112 (Pieejams 24 stundas dienā. DDL / informācija par produktu var nebūt

pieejama avārijas dienestu vajadzībām.)

Neatliekamā medicīniskā

palīdzība

113

Saindēšanās un zāļu informācijas centrs

+371 67042473 (Pieejams 24 stundas dienā. DDL / informācija par produktu var

nebūt pieejama avārijas dienestu vajadzībām.)

2. IEDALA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Maisījumam ir novērtēta un (vai) testēta tā fizikālo faktoru izraisītā bīstamība un tā kaitīgā ietekme uz cilvēku un vidi, un tiek piemērota sekojošā klasifikācija.

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 ar grozījumiem

Fizikālās bīstamības

Uzliesmojoši šķidrumi 2. kategorija H225 - Viegli uzliesmojošs

šķidrums un tvaiki.

Bīstamības veselībai

Kodīgs/kairinošs ādai 2. kategorija H315 - Kairina ādu.

Ādas sensibilizācija 1. kategorija H317 - Var izraisīt alerģisku ādas

reakciju.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja 3. kategorija, elpceļu kairinājums H335 -

iedarbība

H335 - Var izraisīt elpceļu

kairinājumu.

2.2. Marķējuma elementi

Markējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 ar grozījumiem

UFI (unikāls sastāva

0DG0-F0CK-D00A-7VE7

identifikators):

Materiāla nosaukums: Devweld 531 Activator

4451 Varianta #: 02 Izmaiņu datums: 09-Septembris-2023 Izdošanas datums: 24-Jūlijs-2023

SDS LATVIA

Satur: metilmetakrilāts; metil-2-metilprop-2-enoāts; metil-2-metilpropenoāts

Bīstamības piktogrammas



Signālvārds Bīstami

Bīstamības apzīmējumi

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H315 Kairina ādu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Piesardzības paziņojumi

Novēršana

P210 Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās

avotiem. Nesmēķēt. Tvertni stingri noslēgt.

P233 Tvertni stingri noslēgt

P235 Turēt vēsumā.

P240 Tvertnes un saņēmējiekārtas iezemēt un savienot.

P241 Izmantot sprādziendrošas elektriskās/ventilācijas/apgaismošanas iekārtas.

P242 Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles.
P243 Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi.
P261 Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus.
P264 Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāties.
P271 Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.

P272 Piesārņoto darba apģērbu neiznest ārpus darba telpām.

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus/dzirdes aizsarglīdzekļus.

Reakcija

P303 + P361 + P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar

ūdeni/dušā.

P304 + P340 IEELPOSANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. P312 Sazinieties ar SAINDĒSANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu/, ja jums ir slikta pašsajūta.

P333 + P313 Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.
P362 + P364 Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

P370 + P378 Ugunsgrēka gadījumā: dzēšanai izmantojiet piemērotus ugunsdzēšanas līdzekļus.

Glabāšana

P403 + P233 Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu.

P403 + P235 Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā.

P405 Glabāt slēgtā veidā.

Iznīcināšana

P501 Atbrīvoties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem, reģionālajiem, valsts un starptautiskajiem

normatīvajiem aktiem.

Informācija uz piegādes

marķējuma

80 procenti maisījumā ir sastāvdaļa(-as), kuras(-u) akūtā toksicitāte ieelpojot nav zināma. 80

procenti maisījumā ir sastāvdaļa(-as), par kuras(-u) akūto bīstamību ūdens videi nav ziņu. 80 procenti maisījumā ir sastāvdaļa(-as), par kuras(-u) ilgtermiņa bīstamību ūdens videi nav ziņu.

2.3. Citi apdraudējumi Šis maisījums nesatur vielas, kas ir novērtētas kā vPvB vai PBT vielas saskaņā ar Regulas (EK)

Nr. 1907/2006 XIII pielikumu. Maisījums nesatur jebkādas vielas, kas ir iekļautas saskaņā ar REACH regulas 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā, jo tai piemīt endokrīni disruptīvas

īpašības, koncentrācijā, kas ir vienāda vai lielāka par 0,1 % masas.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Vispārīga informācija

Ķīmiskais nosaukums	%	CAS Nr. / EK Nr.	REACH reģistrācijas Nr.	Indeksa Nr.	Piezīmes
metilmetakrilāts;	60-100%	80-62-6	01-2119452498-28-0000	607-035-00-6	#
metil-2-metilprop-2-enoāts;		201-297-1			

Klasifikacija: Flam. Liq. 2;H225, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, STOT SE

3;H335

Specifiska Robežkoncentrācija: STOT SE 3;H335: C ≥ 10 %

Citu sastāvdaļu koncentrācijas ir zemākas par norādāmajām vērtībām

Materiāla nosaukums: Devweld 531 Activator

Saīsinājumu un simbolu saraksts, kas var būt lietoti iepriekšējā tekstā

ATE: akūtās toksicitātes novērtējums. M:M-koeficients (Reizināšanas koeficients)

vPvB: viela, kas ir ïoti noturîga un ïoti bioakumulatîva. PBT: viela, kas ir noturîga, bioakumulatîva un toksiska.

#: Šai vielai ir piešķirta(-s) Savienības ekspozīcijas robežvērtība(-s) darba vietā.

Visas koncentrācijas ir izteiktas svara procentos, ja vien sastāvdaļas nav gāzes. Gāzu koncentrācijas ir izteiktas tilpuma

procentos.

Piebilde par sastāvu Visu H-apzīmējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Ja jūs slikti jūtaties, meklēt medicīnisko palīdzību Vispārīga informācija

(rādīt etiketi, ja iespējams). Parūpējieties, lai medicīnas personāls zina par iesaistītajiem materiāliem un izmanto aizsarglīdzekļus sevis aizsardzībai Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto

apģērbu izmazgāt.

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

leelpošana Izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot. Sazinieties ar saindēšanās

centru vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu un mazgāt ādu ar ziepēm un ūdeni. Pie ekzēmas vai citām Saskare ar ādu

ādu slimībām: Vērsties pēc medicīniskas palīdzības un līdz paņemt šīs instrukcijas. Pirms

atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.

Nekavējoties skalojiet acis ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes. Iznemiet kontaktlēcas, ja Saskare ar acīm

jums tās ir un to ir viegli izdarīt. Ja kairinājums pastiprinās vai nepazūd, griezieties pie ārsta.

Norīšana Izskalot muti. Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta Tieša saskare ar acīm var izraisīt pārejošu kairinājumu. Var izraisīt elpceļu kairinājumu. Ādas kairinājums. Var izraisīt apsārtumu un sāpes. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Dermatīts.

Izsitumi.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Izstrādājiet vispārīgos atbalsta pasākumus un ārstējiet simptomātiski. Termiski apdegumi: nekavējoties skalojiet ar ūdeni. Kamēr veicat skalošanu, novelciet drēbes, kuras nav pielipušas cietušajai ķermeņa daļai. Izsauciet ātro medicīnisko palīdzību. Pa ceļam uz slimnīcu turpiniet skalošanu. Nepārtraukti uzraugiet cietušo. Simptomi var izpausties ar nokavēšanos.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

Vispārīgie ugunsgrēka izcelšanās riski

Viegli uzliesmojošs škidrums un tvaiki.

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības

līdzekļi

Ūdens migla. Putas. Sauss ugunsdzēšanas pulveris. Oglekļa dioksīds (CO2).

ugunsdzēsības līdzekļi

Nelietot ūdens izsmidzinātāju kā ugunsdzēšanas līdzekli, jo tas izplatīs liesmu.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma

izraisīta bīstamība

Nepiemēroti

Tvaiki var veidot sprādzienbīstamus maisījumus ar gaisu. Tvaiki var pārvietoties jevērojamā attālumā līdz aizdegšanās ierosinātājam un uzliesmot. Ugunsgrēka laikā var veidoties veselībai kaitīgas gāzes.

5.3. leteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi Ugunsgrēka gadījumā jālieto autonomais elpošanas aparāts un slēgts aizsargapģērbs.

Īpašas ugunsdzēšanas

procedūras

Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus. Pārvietot konteinerus prom no degšanas vietas, ja tas ir izdarāms bez riska.

Rīgoties atbilstoši parastajām ugunsdzēšanas procedūrām un ņemt vērā bīstamību, kādu rada citi Specifiskās metodes

degošie materiāli.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus. Neaizskart bojātus iepakojumus vai noplūdušu materiālu, ja vien netiek lietots piemērots aizsargapģērbs. Ja materiāls ir izlijis vai izbiris, nepieskarties tam un nekāpt tajā.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Neļaujiet tuvumā atrasties nepiederošam personālam. Uzkopšanas laikā lietot piemērotus aizsardzības līdzekļus un aizsargapģērbu. Likvidējiet visus uzliesmošanas avotus (tuvākajā apkārtnē nesmēkēt, neko neaizdedzināt, neradīt dzirksteles vai liesmas) Pirms ienākšanas slēgtās telpās, tās izvēdināt Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus. Jāpaziņo vietējām iestādēm, ja neizdodas apturēt ievērojamu izšļakstījumu izplatīšanos. Informāciju par individuālo aizsardzību skatīt DDL 8. iedalā.

6.2. Vides drošības pasākumi Nepieļaut novadīšanu kanalizācijā, ūdens ceļos vai uz zemes.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Likvidējiet visus uzliesmošanas avotus (tuvākajā apkārtnē nesmēķēt, neko neaizdedzināt, neradīt dzirksteles vai liesmas) Sargāt degošus materiālus (koks, papīrs, eļļa, u.t.t.) no noplūdušiem produktiem. Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi. Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles.

Lielas noplūdes: Apturiet materiāla plūsmu, ja to var izdarīt bez riska. Nosprostojiet izlijušo materiālu, kur vien tas iespējams. Izmantojiet nedegošu materiālu, piemēram, vermikulītu, smiltis vai zemi, lai uzsūktu produktu un ievietotu konteinerā vēlākai iznīcināšanai. Pēc produkta utilizācijas noskalot zonu ar ūdeni.

Nelielas noplūdes: Absorbēt ar zemi, smiltīm vai citu nedegošu materiālu un ievietot konteineros vēlākai iznīcināšanai. Saslaucīt ar absorbējošu materiālu (piemēram, audumu, vilnu). Rūpīgi notīrīt virsmu, lai atbrīvotos no pārpalikušā piesārņojuma.

Nekad nepildiet noplūdušo produktu atpakaļ oriģinālajā traukā atkārtotai izmantošanai.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Informāciju par individuālo aizsardzību skatīt DDL 8. iedaļā. Informāciju par atkritumu izvietošanu skatīt DDL 13. iedaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

NEpārvietot, NEuzglabāt un NEatvērt atklātas liesmas, siltuma avotu vai uzliesmošanas izraisītāju tuvumā. Aizsargāt materiālu no tiešas saules gaismas. Nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Sprādziendroša vispārējā un vietējā vilkmes ventilācija. Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības. Visām iekārtām, ko izmanto, lai veiktu darbības ar produktu, ir jābūt iezemētām. Izmantot nedzirksteļojošus instrumentus un sprādziendrošu aprīkojumu. Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus. Nepieļaut saskari ar acīm, ādu un apģērbu. Izvairieties no ilgstošas iedarbības. Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus. Ievērot pareizas ražošanas higiēnas vadlīnijas

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt slēgtā veidā. Sargāt no siltuma, dzirkstelēm un atklātas liesmas. Novērsiet elektrostatiska lādiņa uzkrāšanos, izmantojot parastos savienošanas un iezemēšanas paņēmienus. Uzglabāt vēsā, sausā un no tiešiem saules stariem aizsargātā vietā. Uzglabāt cieši noslēgtā tvertnē. Glabāt labi vēdināmā vietā. Glabāt vietā, kas aprīkota ar smidzinātājiem. Uzglabāt atsevišķi no nesavietojamiem materiāliem (skatīt DDL 10. iedaļu).

Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību, ar kuru groza

I PIELIKUMA 1. DAĻA. Bīstamo vielu kategorijas Bīstamības kategorijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

- P5a, b vai c UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI (prasības, kas attiecas uz zemāka līmeņa uzņēmumiem
- = 50 tonnas; prasības, kas attiecas uz augstāka līmeņa uzņēmumiem = 200 tonnas)

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

levērot norādījumus par pareizām vadlīnijām, strādājot rūpniecības sektorā.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

Latvija . OELs. Occupational Exposure Limits of Chemical Substances at Workplace (Reg. Nē . 325/ 2007, L.V. 80, Annex 1), as amended

Sastāvdaļas	Veids	Vērtība	
metilmetakrilāts; metil-2-metilprop-2-enoāts; metil-2-metilpropenoāts (CAS 80-62-6)	TWA	10 mg/m3	

ES. Indikatīvās ekspozīcijas robežvērtības Direktīvās 91/322/EEK, 2000/39/EK, 2006/15/EK, 2009/161/ES, 2017/164/ES Sastāvdaļas Veids Vērtība

metilmetakrilāts; metil-2-metilprop-2-enoāts;	Īstermiņa iedarbības robežvērtība (STEL –	100 µg/kg
metil-2-metilpropenoāts (CAS 80-62-6)	short term exposure limit)	
	TWA	50 µg/kg

Bioloģiskās robežvērtības leteicamās pārraudzības Sastāvdaļai (-ām) nav noteikta (-as) bioloģiskās iedarbības robežvērtības.

levērot standarta uzraudzības metodes.

Atvasinātie beziedarbības līmeņi (DNEL)

procedūras

Nav pieejams.

Paredzētās beziedarbības koncentrācijas (PNECs)

Nav pieejams.

Materiāla nosaukums: Devweld 531 Activator

SDS LATVIA

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša tehniskā pārvaldība Sprādziendroša vispārējā un vietējā vilkmes ventilācija. Būtu jānodrošina laba vispārīgā ventilācija.

Ventilēšanas pakāpe ir jāpieskaņo konkrētiem apstākļiem. Ja iespējams, norobežot tehnoloģisko procesu, izmantot vietējo vilkmes ventilāciju vai citus tehniskos risinājumus, lai nepieļautu kaitīgo vielu koncentrācijai gaisā pacelties virs ieteicamajām ekspozīcijas robežvērtībām. Ja nav noteikti norādījumi par pieļaujamo ekspozīciju, uzturēt kaitīgo vielu koncentrāciju pieņemamās robežās.

Nodrošiniet acu mazgāšanas ierīci un drošības dušu.

Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi

Vispārīga informācija Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām. Individuālie aizsardzības līdzekļi ir

jāizvēlas saskaņā ar CEN standartiem un pēc pārrunām ar individuālo aizsardzības līdzekļu

piegādātājiem.

Acu/sejas aizsardzība Visu seju noslēdzošs respirators aizsardzībai no ķīmiskiem produktiem ar organisko tvaiku

uztvērēju.

Ādas aizsardzība

- Roku aizsardzība Valkājiet atbilstošus ķīmiski izturīgus cimdus.

- Citi Nēsājiet atbilstošu ķīmiski izturīgi apģērbu.

Elpošanas aizsardzība Visu seju noslēdzošs respirators aizsardzībai no ķīmiskiem produktiem ar organisko tvaiku

uztvērēju.

Termiska bīstamība Kad nepieciešams, lietot piemērotu termiski izturīgu aizsargapģērbu.

Higiēnas pasākumi Nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Vienmēr ievērot pareizas personīgās higiēnas normas, piemēram,

mazgāšanos pēc materiāla pārvietošanas un pirms ēšanas, dzeršanas un /vai smēķēšanas. Regulāri mazgāt darba apģērbu un aizsargekipējumu, lai atbrīvotos no to piesārņojuma.

Piesārņoto darba apģērbu neiznest ārpus darba telpām.

Vides riska pārvaldība Būtu nepieciešams pārbaudīt emisijas no ventilācijas sistēmas vai apstrādes iekārtām, lai

nodrošinātu to atbilstību vides aizsardzības likumdošanas prasībām. Lai samazinātu izmešu daudzumu līdz pieļaujamam līmenim, var būt nepieciešami izmešu skruberi, filtri vai var būt

nepieciešams veikt apstrādes iekārtu tehniskus pārveidojumus.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

AgregātstāvoklisŠķidrums.Ārējais veidsŠķidrums.KrāsaDzeltena

Smarža Nenozīmīgs. Asa

Kušanas/sasalšanas

temperatūra

-48 °C (-54,4 °F) novērtēts

Viršanas punkts vai

sākotnējais viršanas punkts un

viršanas temperatūras

diapazons

101 °C (213,8 °F)

Uzliesmojamība Nav piemērojams.

Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas

Sprādziena robeža -

zemākā (%)

2.1 % novērtēts

Sprādziena robeža -

augstākā (%) 8,2 % novērtēts

Uzliesmošanas temperatūra 10,0 °C (50,0 °F)

Pašaizdegšanās temperatūra 435 °C (815 °F) novērtēts

Noārdīšanās temperatūra Nav pieejams. pH 4,5 - 5,5

Kinemātiskā viskozitāte 0,042 - 0,073 m²/s

Škīdība

Šķīdība (ūdenī) Nav pieejams. Sadalījuma koeficients Nav pieejams.

Materiāla nosaukums: Devweld 531 Activator

(n-oktanols-ūdens) (log

vērtība)

Tvaika spiediens 28 mm Hg

Blīvums un/vai relatīvais blīvums

Blīvums 0,96 g/cm³

Tvaika blīvums Nav pieejams.

Daļiņu raksturlielumi Nav pieejams.

9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās

bīstamības klasēm

Nav pieejama būtiska papildus informācija.

9.2.2. Citi drošības raksturlielum

Īpatnējais svars 0,96

Gaistošie oglekļa savienojumi (GOS)

<50 g/I Mixed components

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja Produkts ir stabils un normālos lietošanas, uzglabāšanas un pārvadāšanas apstākļos tas nereaģē.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte Materiāls ir stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju

iespējamība

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Izvairīties no karstuma, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem uzliesmošanas izraisītājiem.

Izvairīties no temperatūras, kas pārsniedz uzliesmošanas temperatūru. saskare ar

nesavietojamiem materiāliem.

10.5. Nesaderīgi materiāli 10.6. Bīstami sadalīšanās Spēcīgi oksidētāji. Nitrāti. Peroksīdi. Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

produkti

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

Vispārīga informācija Vielas vai maisījuma arodekspozīcija var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

leelpošana Var radīt augšējo elpošanas sistēmas kairinājumu. Ilgstoša ieelpošana var būt kaitīga.

Saskare ar ādu Kairina ādu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Saskare ar acīm Tieša saskare ar acīm var izraisīt pārejošu kairinājumu.

Norīšana Var izraisīt nepatīkamas sajūtas norijot. Tomēr, norīšana ir maz varbūtīgs primārās

arodekspozīcijas veids.

Simptomi Var izraisīt elpceļu kairinājumu. Ādas kairinājums. Var izraisīt apsārtumu un sāpes. Var izraisīt

alerģisku ādas reakciju. Dermatīts. Izsitumi.

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

Akūts toksiskums Nav zināms.

Sastāvdaļas Sugas Testa rezultāti

metilmetakrilāts; metil-2-metilprop-2-enoāts; metil-2-metilpropenoāts (CAS 80-62-6)

Akūts Perorāli

LD50 Žurka 7800 mg/kg

Kodīgs/kairinošs ādai Kairina ādu.

Nopietni acu bojājumi/acu

kairinājums

Tieša saskare ar acīm var izraisīt pārejošu kairinājumu.

Elpceļu sensibilizācija Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.

Ādas sensibilizācija Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Cilmes šūnu mutācijaDaļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.KancerogenitāteDaļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.

IARC monogrāfijas. Kancerogenitātes vispārīgs novērtējums

metilmetakrilāts; metil-2-metilprop-2-enoāts; 3 Nav klasificējams attiecībā uz kancerogenitāti cilvēkam.

metil-2-metilpropenoāts (CAS 80-62-6)

Toksisks reproduktīvajai

Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.

sistēmai

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

iedarbība

Materiāla nosaukums: Devweld 531 Activator

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota

iedarbība

Daļēja vai pilnīga datu trūkuma dēļ klasifikācija nav iespējama.

Bīstamība ieelpojot

Dalēja vai pilnīga datu trūkuma dēl klasifikācija nav iespējama.

Informācija par maisījumu attiecībā pret informāciju par vielu

Informācija nav pieejama.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās

īpašības

Šis maisījums nesatur jebkādas vielas, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības attiecībā uz cilvēku veselību, ņemot vērā novērtējumu saskaņā ar Regulās (EK) Nr. 1907/2006, (ES) Nr. 2017/2100 un (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem, koncentrācijā, kas ir vienāda vai lielāka par

0,1 % masas.

Cita informācija Nav pieejams.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem attiecībā uz kaitīgumu

ūdens videi.

12.2. Noturība un noārdāmība

Nav pieejami dati par jebkādu šī maisījuma sastāvdalu noārdīšanās spēju.

12.3. Bioakumulācijas

potenciāls

Sadalīšanās koeficients n-oktanola - ūdens sistēmā (log Kow)

metilmetakrilāts; metil-2-metilprop-2-enoāts;

1,38

metil-2-metilpropenoāts

Biokoncentrācijas faktors

(BCF)

Nav pieejams.

12.4. Mobilitāte augsnē Nav pieejama informācija.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes

rezultāti

Šis maisījums nesatur vielas, kas ir novērtētas kā vPvB vai PBT vielas saskaņā ar Regulas (EK)

Nr. 1907/2006 XIII pielikumu.

12.6. Endokrīni disruptīvās

īpašības

Šis maisījums nesatur jebkādas vielas, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības attiecībā uz vidi, ņemot vērā novērtējumu saskaņā ar Regulās (EK) Nr. 1907/2006, (ES) Nr. 2017/2100 un (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem, koncentrācijā, kas ir vienāda vai lielāka par 0,1 % masas.

12.7. Citas nelabvēlīgas

ietekmes

Nav sagaidāms, ka šī sastāvdaļa izraisīs cita veida ietekmi uz vidi (piemēram, tā neizraisīs ozona noplicināšanu, tai nepiemīt fotoķīmiskais ozona veidošanas potenciāls, tā neveicinās endokrīna

sairšanu, tai nepiemīt globālās sasilšanas veicināšanas potenciāls).

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Utilizēt atbilstoši vietējiem noteikumiem. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var Atlikumu atkritumi

saglabāties produkta atlikumi. Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā (skatīt

nodaļu: Atkritumu apsaimniekošanas norādījumi).

Piesārņotais iepakojums Tā kā iztukšotās tvertnes saglabā produkta paliekas, ievērot markējuma brīdinājumus pat pēc

tvertnes iztukšošanas. Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai

iznīcināšanai

Atkritumu kodu piešķir savstarpēji apspriežoties lietotājam, ražotājam un atkritumu savākšanas ES atkritumu kods

uzņēmumam.

Iznīcināšanas metodes vai informācija par iznīcināšanu

Savākt un uzkrāt slēgtos konteineros vai slēgtos konteineros nodot iznīcināšanai akreditētos atkritumu poligonos. Atbrīvoties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem, reģionālajiem, valsts un

starptautiskajiem normatīvajiem aktiem.

Īpaši piesardzības pasākumi Iznīciniet saskaņā ar visiem atbilstošajiem noteikumiem.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs UN1133

14.2. ANO oficiālais kravas LĪMES, kas satur uzliesmojošus šķidrumus (tvaika spiediens pie 50 °C lielāks par 110 kPa)

nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase 3 **Papildriski** 3 Marķējums(-i) 33 Riska Nr. (ADR)

4451 Varianta #: 02 Izmaiņu datums: 09-Septembris-2023 Izdošanas datums: 24-Jūlijs-2023

SDS LATVIA

lerobežojumu kods D/E attiecībā uz

pārvadājumiem tuneļos

parvadajumiem tunejos 14.4. lepakojuma grupa II 14.5. Vides apdraudējumi Nr.

14.6. Īpaši piesardzībasPirms darbību veikšanas ar produktu, izlasīt drošības instrukcijas, DDL un aprakstus par rīcību

pasākumi lietotājiem ārkārtas situācijā.

RID

14.1. ANO numurs UN1133

14.2. ANO oficiālais kravas LĪMES, kas satur uzliesmojošus šķidrumus (having a flash-point below 23 °C and viscous

nosaukums according to 2.2.3.1.4) (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase 3
Papildriski Marķējums(-i) 3
14.4. lepakojuma grupa II
14.5. Vides apdraudējumi Nr.

14.6. Īpaši piesardzības Pirms darbību veikšanas ar produktu, izlasīt drošības instrukcijas, DDL un aprakstus par rīcību

pasākumi lietotājiem ārkārtas situācijā.

ADN

14.1. ANO numurs UN1133

14.2. ANO oficiālais kravas LĪMES, kas satur uzliesmojošus škidrumus

nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase 3
Papildriski Marķējums(-i) 3
14.4. lepakojuma grupa II
14.5. Vides apdraudējumi Nr.

14.6. Īpaši piesardzības Pirms darbību veikšanas ar produktu, izlasīt drošības instrukcijas, DDL un aprakstus par rīcību

pasākumi lietotājiem ārkārtas situācijā.

IATA

14.1. UN number UN1133

14.2. UN proper shipping Adhesives containing flammable liquid

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 3
Subsidiary risk
14.4. Packing group II

14.5. Environmental hazards No.
ERG Code 3L

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Passenger and cargo

aircraft

Other information

Allowed with restrictions.

Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

IMDG

14.1. UN number UN1133

14.2. UN proper shipping ADHESIVES containing flammable liquid

Nav noteikts.

4451 Varianta #: 02 Izmaiņu datums: 09-Septembris-2023 Izdošanas datums: 24-Jūlijs-2023

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 3
Subsidiary risk
14.4. Packing group II

14.5. Environmental hazards
Marine pollutant No.
EmS F-E, S

14.6. Special precautions for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Beztaras kravu jūras

pārvadājumi saskaņā ar SJO

instrumentiem

Materiāla nosaukums: Devweld 531 Activator

votor



15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu ES regulas

Regula (EK) Nr. 1005/2009 par ozona slāni noārdošām vielām ar grozījumiem, I un II pielikums Nav uzskaitīts.

Regula (ES) Nr. 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija) un tās grozījumi Nav uzskaitīts.

Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, I pielikums, 1. daļa ar grozījumiem Nav uzskaitīts.

Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, I pielikums, 2. daļa ar grozījumiem Nav uzskaitīts.

Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, I pielikums, 3. daļa ar grozījumiem Nav uzskaitīts.

Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, V pielikums ar grozījumiem Nav uzskaitīts

Regula (EK) Nr. 166/2006 ar tās grozījumiem, II pielikums, Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistrs Nav uzskaitīts

Regula (EK) Nr. 1907/2006, REACH 59(10) paragrāfs, kandidātu saraksts, kuru kas pašreizējā brīdī ir publicējusi ECHA Nav uzskaitīts.

UFI (unikāls sastāva

0DG0-F0CK-D00A-7VE7

identifikators):

Atlaujas

Regulas (EK) Nr. 1907/2006 REACH XIV pielikums. To vielu saraksts, uz ko attiecas licenzēšana un tās grozījumiem Nav uzskaitīts.

Lietošanas ierobežojumi

REACH regulas (EK) Nr. 1907/2006 XVII pielikums: Vielas, uz kurām attiecas tirdzniecības un lietošanas ierobežojumi, ar grozījumiem - jāņem vērā ierobežojuma nosacījumi, kas norādīti saistītajam ieraksta numuram

Nav uzskaitīts.

Regula 2004/37/EK ar grozījumiem: par darba ņēmēju aizsardzību pret risku, kas saistīts ar kancerogēnu vai mutagēnu iedarbību darbā

Nav uzskaitīts.

Citas ES regulas Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību, ar kuru groza

I PIELIKUMA 1. DAĻA. Bīstamo vielu kategorijas

Bīstamības kategorijas saskanā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

- P5a, b vai c UZLIESMOJOŠÍ ŠKIDRUMI

Citi normatīvie akti Produkts ir klasificēts un marķēts saskaņā ar Regulu (EK) 1272/2008 (CLP Regulu) ar

grozījumiem. Šī drošības datu lapa atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 un tās grozījumu prasībām.

Valsts noteikumi Jauniešiem, kuri nav sasnieguši 18 gadu vecumu, nav atļauts strādāt ar šo produktu saskaņā ar

ES Direktīvu 94/33/EK ar tās grozījumiem par jauniešu aizsardzību darba vietā. Ievērot nacionālo likumdošanu, kas reglamentē darbu ar ķīmiskiem līdzekļiem saskaņā ar Direktīvu 98/24/EK un tās

grozījumiem.

15.2. Ķīmiskās drošības

novērtējums

Nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Saīsinājumu saraksts

ADN: Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu pa iekšzemes

ūdensceļiem.

ADR: līgums par starptautiskiem bīstamo kravu autopārvadājumiem.

CAS: Kīmisko vielu reģistrs Chemical Abstracts Service.

CEN: Eiropas Standartizācijas komiteja.

Materiāla nosaukums: Devweld 531 Activator

IATA: Starptautiskā Gaisa transporta asociācija.

IBC kodekss: Starptautiskais kodekss par kuģu konstrukciju un aprīkojumu, kuri pārvadā

bīstamās ķīmiskās vielas kā lejamkravas.

IMDG: Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss.

MARPOL: Starptautiskā konvencija par piesārņošanas novēršanu no kuģiem.

PBT: Noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks.

RID: Bīstamo kravu starptautisko dzelzceļa pārvadājumu noteikumi.

STEL: īslaicīgas iedarbības robežvērtība. TWA: Vidējā, laikā svērtā koncentrācija. vPvB: ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs.

Atsauces

Informācija par novērtēšanas metodi, kas tiek izmantota maisījuma klasificēšanā

Visu to paziņojumu pilns

teksts, kas nav izrakstīts pilnībā 2. līdz 15. iedaļā.

Informācija par izmaiņām Informācija par apmācību **Atruna**

Nav pieejams.

Klasifikācija attiecībā uz kaitīgo ietekmi uz cilvēku un vidi tiek veikta kombinējot aprēķinu metodes un testu datus, ja tādi ir pieejami.

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H315 Kairina ādu.

Nekāds.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Veicot darbības ar šo produktu, ievērot apmācību laikā sanemtās instrukcijas.

ITW Performance Polymers nevar paredzēt visus apstāklus, kādos tiks izmantota šī informācija un tā iztrādājumi, vai kādi citu ražotāju iztrādājumi varētu tikt lietoti kopā ar šo iztrādājumu. Lietotājam pašam ir jānodrošina šī izstrādājuma droša transportēšana, uzglabāšana vai iznīcināšana, un āuznemas atbildība par zaudējumiem, ievainojumiem, zaudējumiem vai izdevumiem nepareizas lietošanas dēļ. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.

Materiāla nosaukums: Devweld 531 Activator