



LV

1. lpp. no 21
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 13.08.2015
PDF izdošanas datums: 19.08.2015
Leopard
(15235030)

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

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

1.1 Produkta identifikators

Leopard
(15235030)

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi:

Herbicīds

Tādi, ko neiesaka izmantot:

Šobrīd informācija nav pieejama.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

LV

ADAMA Northern Europe B.V., P.O. Box 355, 3830 AK Leusden, Nīderlande
Tālrunis: (+31) (0) 33 4453 160, Fakss: (+31) (0) 33 4321 598
msds.ane@adama.com

Speciālista e-pasta adrese: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - lūgums NEIZMANTOT drošības datu lapu pieprasīšanai.

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Ārkārtas situāciju informācijas dienests / oficiāla padomdevēja struktūra:

LV

Zvanīt tuvākajam Saindēšanās informācijas centram:

LT: +370 52362052, +370 52362092

LV: +371 67042473

EE: +372 6269390, +372 16662

Ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112

Uzņēmuma avārijas tālrunis:

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

ADAMA



LV

2. lpp. no 21

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 13.08.2015
PDF izdošanas datums: 19.08.2015
Leopard
(15235030)

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

Bīstamības klase	Bīstamības kategorija	Bīstamības apzīmējums
Eye Irrit.	2	H319-Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Asp. Tox.	1	H304-Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
STOT SE	3	H336-Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
Aquatic Chronic	2	H411-Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2 Etiķetes elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)



Bīstami

H319-Izraisa nopietnu acu kairinājumu. H304-Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. H336-Var izraisīt miegainību vai reiboņus. H411-Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

P102-Sargāt no bērniem.

P261-Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu. P280-Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

P301+P310-NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu. P304+P340-IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. P305+P351+P338-SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot. P331-NEIZRAISĪT vemšanu.

P501-Saturu/trauku drošā veidā nogādāt līdz utilizācijai.

EUH066-Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

EUH401-Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

SP 1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā.

Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

SPe 3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.

SPe 3 Lai aizsargātu jau izdīgušus kultūraugus un citus ar lietojumu nesaistītos augus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.

Šis nosacījums nav jāievēro, ja blakus apstrādātajam laukam ir platības ar vēl neizdīgušiem augiem.

Oglūdeņraži, C10, aromātiskiem savienojumiem, <1% naftalīns

ADAMA



LV

3. lpp. no 21
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 13.08.2015
PDF izdošanas datums: 19.08.2015
Leopard
(15235030)

2.3 Citi apdraudējumi

Maisījums nesatur vPvB vielas (vPvB = ļoti noturīgas, ļoti bioakumulatīvas) vai neietilpst Regulas (EK) 1907/2006 pielikumā XIII.
Maisījums nesatur PBT vielas (PBT = noturīgas, bioakumulatīvas, toksiskas) vai neietilpst Regulas (EK) 1907/2006 pielikumā XIII.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1 Viela

n.l.

3.2 Maisījumu

Oglūdenraži, C10, aromātiskiem savienojumiem, <1% naftalīns	
Reģistrācijas numurs (REACH)	01-2119463583-34-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	918-811-1 (REACH-IT List-No.)
CAS	(64742-94-5)
% diapazons	81-90
Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)	Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411

Etil-kvizalofops-P	
Reģistrācijas numurs (REACH)	--
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	-
CAS	100646-51-3
% diapazons	4-7
Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)	Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

Etoksilēts poliarilfenols	
Reģistrācijas numurs (REACH)	--
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	-
CAS	99734-09-5
% diapazons	2-4
Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)	Aquatic Chronic 3, H412

2-etilheksān-1-ols	
Reģistrācijas numurs (REACH)	01-2119487289-20-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	203-234-3
CAS	104-76-7
% diapazons	1-3

ADAMA



LV

4. lpp. no 21
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 13.08.2015
PDF izdošanas datums: 19.08.2015
Leopard
(15235030)

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

Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319
Acute Tox. 4, H332
STOT SE 3, H335

Benzenesulfonic acid, C10-C13 alkyl derivatives, calcium salts**Reģistrācijas numurs (REACH)**

01-2119560592-37-XXXX

Index

EINECS, ELINCS, NLP

932-231-6 (REACH-IT List-No.)

CAS

% diapazons

1-3

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

Skin Irrit. 2, H315
Eye Dam. 1, H318

H frāzes / bīstamības apzīmējumus un klasificēšanu (GHS/CLP) skatīt 16. iedaļā.

Šajā sadaļā minētās vielas ir nosauktas atbilstoši savai faktiskajai precīzajai klasifikācijai!

Tas nozīmē, ka šeit uzrādītajā klasifikācijā ir ņemtas vērā visas drošības prasības, kas attiecas uz Regulas (EK) 1272/2008 (CLP)

VI pielikuma 3.1./3.2. tab. minētajām vielām un ir tur norādītas.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Nodrošināt glābēja drošību.

leelpošana

Aizgādāt personu no bīstamās zonas.

Nodrošināt personai svaigā gaisā padevi un atkarībā no simptomiem meklēt medicīnisko palīdzību.

Nesamaņas gadījumā novietot personu uz sāniem un meklēt medicīnisko palīdzību.

Saskare ar ādu

Nekavējoties novilkt notraipīto, piesūcināto apģērbu, rūpīgi mazgāt ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm, ja rodas ādas kairinājums (apsārtums utt.), konsultēties ar ārstu.

Saskare ar acīm

Izņemt kontaktlēcas.

Vairākas minūtes rūpīgi skalot ar lielu daudzumu ūdens un atbilstošā gadījumā meklēt medicīnisko palīdzību.

Norīšana

Muti rūpīgi izskalot ar ūdeni.

Neizraisīt vemšanu, dot dzert lielu daudzumu ūdens, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.

Aspirācijas risks

Vemšanas gadījumā turēt galvu uz leju, lai kunga saturs nevarētu iekļūt plaušās.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Ja tas ir atbilstoši, aizkavētās izpausmes simptomi un iedarbība ir atrodama 11. nodaļā vai pie iekļūšanas ceļiem 4.1. nodaļā.

Noteiktos gadījumos saindēšanās simptomi var parādīties tikai pēc ilgāka laika/pēc vairākām stundām.

Slikta dūša

Vemšana

Aspirācijas risks

Plaušu tūska

ADAMA



LV

5. lpp. no 21
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 13.08.2015
PDF izdošanas datums: 19.08.2015
Leopard
(15235030)

Ķīmiskā pneimonija (plaušu karšonim līdzīgs stāvoklis)

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana.

Kuņģa skalošana tikai endotraheālās intubācijas narkozē.

Sekojoša kontrole, vai nav radusies pneimonija un plaušu tūska.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsgrēka raksturam un apjomam.

Ūdens strūkļa/putas/CO2/sausais ugunsdzēsšanas līdzeklis

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Pilna ūdens strūkļa

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Degšanas gadījumā var veidoties:

Oglekļa oksīdi

Sēra oksīdi

Indīgas gāzes

Uzliesmojoši tvaiku un gaisa maisījumi

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Neieelpot sprādziena un degšanas laikā izdalījušās gāzes.

Elpošanas orgānu aizsarglīdzeklis ar neatkarīgu gaisa padevi.

Atkarībā no aizdegšanās lieluma

Eventuāli pilna aizsardzība.

Uguns apdraudētās tvertnes atdzēsēt ar ūdeni.

Likvidēt ugunsdzēsšanai izmantoto, piesārņoto ūdeni, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Neuzglabāt neaizsargātu personu tuvumā.

Nodrošināt pietiekamu ventilāciju.

Likvidēt uguns avotu, nesmēķēt.

Izvairīties no saskares ar acīm un ādu.

Atbilstošā gadījumā ievērot pastāvošo paslīdēšanas risku.

6.2 Vides drošības pasākumi

Ja veidojas lielāka noplūde, to norobežot.

Likvidēt sūci, ja tas ir iespējams bez riska.

Izvairīties no vielas iekļūšanas virszemes ūdeņos, gruntsūdeņos un augsnē.

Aizliegts izliet kanalizācijā.

Ja negadījuma rezultātā viela iekļūst kanalizācijā, paziņot par to atbildīgajām iestādēm.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

ADAMA



LV

6. lpp. no 21
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 13.08.2015
PDF izdošanas datums: 19.08.2015
Leopard
(15235030)

Savākt ar šķidrums absorbējošu materiālu (piemēram, universālu saistvielu, smiltīm, diatomītu, zāģskaidām) un likvidēt saskaņā ar 13.iedaļu.

Savāktu vielu ievietot aizslēdzamās tvertnēs.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Individuālās aizsardzības līdzekļi, skatīt 8.iedaļu, apsvērumi saistībā ar iznīcināšanu, skatīt 13.iedaļu

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

Atbilstoša informācija papildus šajā iedaļā sniegtajai pieejama 8. un 6.1 iedaļā.

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

7.1.1 Vispārējie ieteikumi

Izvairīties no aerosola veidošanās.

Gādāt par labu telpu ventilāciju.

Izvairīties no tvaiku ieelpošanas.

Izvairīties no saskares ar acīm un ādu.

Sargāt no uguns avotiem - nesmēķēt.

Darba telpā aizliegts ēst, dzert, smēķēt un uzglabāt pārtikas produktus.

Ievērot uz etiķetes un lietošanas instrukcijā minētos norādījumus.

Strādāt saskaņā ar lietošanas instrukcijas noteikumiem.

7.1.2 Norādes par vispārējo higiēnu darbavietā

Jāievēro vispārīgie higiēnas pasākumi darbam ar ķīmikālijām.

Pirms pauzēm un darba beigās nomazgāt rokas.

Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību.

Pirms ienākšanas ēšanai paredzētās zonās novilkt piesārņoto apģērbu un aizsardzības līdzekļus.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt nepiederošiem nepieejamās vietās.

Uzglabāt produktu oriģinālajos iepakojumos un noslēgtā veidā.

Neuzglabāt produktu koridoros un kāpņu telpās.

Sargāt no saules staru un siltuma iedarbības.

Uzglabāt labi vēdināmās vietās.

Uzglabāt sausā vietā.

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

Šobrīd informācija nav pieejama.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

LV	Vielas ķīmiskais nosaukums	Ogļūdeņraži, C10, aromātiskiem savienojumiem, <1% naftalīns	% diapazons:81-90
AER:	200 mg/m ³ (vaitspirts)	AERĪ: 300 mg/m ³ (vaitspirts)	---
Pārraudzības procedūras:		- Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Compur - KITA-187 S (551 174)	

ADAMA



LV

7. lpp. no 21
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001
 Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
 Stājas spēkā no: 13.08.2015
 PDF izdošanas datums: 19.08.2015
 Leopard
 (15235030)

BER: ---

Cita informācija: ---

LV AER = Aroda ekspozīcijas robežvērtība, 8 st | AERĪ = Aroda ekspozīcijas robežvērtība īslaicīgā | BER = Bioloģiskās ekspozīcijas rādītājs | Cita informācija: Āda = Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbavietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu.

Ogļūdeņraži, C10, aromātiskiem savienojumiem, <1% naftalīns

Pielietošanas joma	Iekļūšanas ceļš / apkārtējās vides veids	Ietekme uz veselību	Atslēgas vārds	Skaitlis kā vērtība	Mērvienība	Piezīmes
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – caur ādu	Ilglaicīga	DNEL	12,5	mg/kg bw/day	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga	DNEL	151	mg/m ³	
Patērētājs	Cilvēks – caur ādu	Ilglaicīga	DNEL	7,5	mg/kg bw/day	
Patērētājs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga	DNEL	32	mg/m ³	
Patērētājs	Cilvēks – orāli	Ilglaicīga	DNEL	7,5	mg/kg bw/day	

2-etilheksān-1-ols

Pielietošanas joma	Iekļūšanas ceļš / apkārtējās vides veids	Ietekme uz veselību	Atslēgas vārds	Skaitlis kā vērtība	Mērvienība	Piezīmes
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – ieelpojot	Īslaicīga, lokāls efekts	DNEL	106,4	mg/m ³	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – caur ādu	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	23	mg/kg bw/day	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	53,2	mg/m ³	
Patērētājs	Cilvēks – ieelpojot	Īslaicīga, lokāls efekts	DNEL	53,2	mg/m ³	
Patērētājs	Cilvēks – caur ādu	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	11,4	mg/kg bw/day	
Patērētājs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	2,3	mg/m ³	
Patērētājs	Cilvēks – orāli	Īslaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	1,1	mg/kg bw/day	
	Vide – saldūdens		PNEC	0,017	mg/l	
	Vide – jūras ūdens		PNEC	0,0017	mg/l	
	Vide – sporādiska (atkārtota) izdalīšanās		PNEC	0,17	mg/l	
	Vide – notekūdeņu attīrīšanas iekārta		PNEC	10	mg/l	

ADAMA



LV

8. lpp. no 21
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 13.08.2015
PDF izdošanas datums: 19.08.2015
Leopard
(15235030)

	Vide – nogulsnes, saldūdens		DNEL	0,28	mg/kg dw	
	Vide – nogulsnes, jūras ūdens		PNEC	0,028	mg/kg dw	
	Vide – grunts		PNEC	0,047	mg/kg dw	
	Vide – orāli (dzīvnieku barība)		PNEC	55	mg/kg feed	

8.2 Iedarbības pārvaldība

8.2.1 Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošināt labu ventilāciju. To var panākt, izmantojot vietējo gaisa atsūkšanu vai vispārējo ventilācijas sistēmu. Ja tas nav pietiekami, lai nodrošinātu koncentrāciju zem arodekspozīcijas robežvērtības (AER, AERĪ, (AGW)), jālieto piemērots elpošanas orgānu aizsarglīdzeklis.

Attiecas tikai uz gadījumu, ja ekspozīcijas robežvērtības šeit ir noteiktas.

8.2.2 Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi

Jāievēro vispārīgie higiēnas pasākumi darbam ar ķīmikālijām.

Pirms pauzēm un darba beigās nomazgāt rokas.

Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību.

Pirms ienākšanas ēšanai paredzētās zonās novilkt piesārņoto apģērbus un aizsardzības līdzekļus.

Acu/sejas aizsardzība:

Cieši noslēdzošas aizsargbrilles ar sānu aizsargiem (EN 166).

Ādas aizsardzība - roku aizsardzība:

Universālie aizsargcimdi (augu aizsardzība)

Aizsardzības (caursūkšanās) laiks minūtēs:

> 480

Ieteicams izmantot roku aizsargkrēmu.

Norādītie caursūkšanās laiki saskaņā ar EN 374 Teil 3 nav pārbaudīti reālos apstākļos.

Ieteicams maksimālais lietošanas laiks, kas atbilst 50% no caursūkšanās laika.

Ādas aizsardzība - citi:

Darba aizsargapģērbs (piem. aizsargapavi EN ISO 20345, darba apģērbs ar garām piedurknēm.).

Elpošanas aizsardzība:

Ja tiek pārsniegta darba vietas robežvērtība AER, AERĪ.

Filtrs A P2 (EN 14387), identifikācijas krāsa brūna, balta

Ievērot elpošanas orgānu aizsarglīdzekļu ekspluatācijas ilguma ierobežojumus.

Termiska bīstamība:

Nav piemērojams

Papildus informācija par roku aizsardzību - nav veikti testi.

Izvēle attiecībā uz maisījumiem izdarīta, pamatojoties uz pieejamo informāciju, kā arī informāciju par sastāvdaļām.

Attiecībā uz vielām veiktā izlase tika izdarīta, pamatojoties uz cimdus izgatavotāja sniegto informāciju.

ADAMA



LV

9. lpp. no 21
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 13.08.2015
PDF izdošanas datums: 19.08.2015
Leopard
(15235030)

Cimdu materiāla galīgā izvēle ir jāveic, ņemot vērā laiku, cik ilgi materiālam ir aizsargfunkcijas, apjomu, kādā produkts iedarbojas uz ādu un iedarbības ilgumu.

Piemērotu cimdu izvēli ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes kritērijiem un var atšķirties atkarībā no ražotāja.

Attiecībā uz maisījumiem cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

Precīzu informāciju par laiku, cik ilgi cimdu materiālam ir aizsargfunkcijas, var saņemt no aizsargcimdu ražotāja un to ir jāievēro.

8.2.3 Vides riska pārvaldība

Šobrīd informācija nav pieejama.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātvoklis:	Šķidr
Krāsa:	gaiši dzeltena, skaidra
Smarža:	Aromātiska
Smaržas sliekšnis:	Nav noteikts
pH-vērtība:	5,1-6,1 (CIPAC MT 75.3)
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav noteikts
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Nav noteikts
Uzliesmošanas temperatūra:	62,1 °C (CIPAC MT 12.1 (Abel, closed cup))
Izvaikošanas ātrums:	Nav noteikts
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	n.l.
Zemākā sprādzienbīstamības robeža:	Nav noteikts
Augšējā sprādzienbīstamības robeža:	Nav noteikts
Tvaika spiediens:	Nav noteikts
Tvaika blīvums (gaiss = 1):	Nav noteikts
Blīvums:	0,913 (20°C, CIPAC MT 3.1, Relatīvais blīvums)
Tilpuma blīvums:	Nav noteikts
Šķīdība:	Nav noteikts
Šķīdība ūdenī:	Emulsija
Sadalījuma koeficients (n-oktanols/ūdens):	Nav noteikts
Pašaizdegšanās temperatūra:	>400 °C (Regulation (EC) 440/2008 A.15. (AUTO-IGNITION TEMPERATURE (LIQUIDS AND GASES)))
Noārdīšanās temperatūra:	Nav noteikts
Viskozitāte:	0,789 mm ² /s (40°C)
Sprādzienbīstamība:	Produkts nav sprādzienbīstams. (Regulation (EC) 440/2008 A.14. (EXPLOSIVE PROPERTIES))
Oksidēšanas īpašības:	Nē (Regulation (EC) 440/2008 A.21. (OXIDISING PROPERTIES (LIQUIDS)))

9.2 Cita informācija

Sajaukšanās spēja:	Nav noteikts
Šķīdība taukos / šķīdinātājos:	Nav noteikts
Elektrovadītspēja:	Nav noteikts
Virsmas spraigums:	26,9 mN/m (25°C, Regulation (EC) 440/2008 A.5. (SURFACE TENSION))
Šķīdinātāju daudzums:	Nav noteikts

ADAMA



LV

10. lpp. no 21
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 13.08.2015
PDF izdošanas datums: 19.08.2015
Leopard
(15235030)

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Produkts nav testēts.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils, ja tiek glabāts un lietots pareizi.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmas bīstamas reakcijas.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Sakaršana, atklātas liesmas, uguns avoti

10.5 Nesaderīgi materiāli

Izvairīties no saskares ar stipriem oksidācijas līdzekļiem.

Izvairīties no saskares ar stipriem sārmjiem.

Izvairīties no saskares ar stiprām skābēm.

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Pareizas lietošanas gadījumā sadalīšanās nenotiek.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Varbūtējo plašāko informāciju par ietekmi uz veselību skatīt 2.1. nod. (Iedalījums).

Leopard
(15235030)

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Akūtā toksicitāte, orālā:	LD50	>2000	mg/kg	Žurka	OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)	
Akūtā toksicitāte, dermālā:	LD50	>2000	mg/kg	Žurka	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akūtā toksicitāte, ieelpojot:	LC50	>5,6	mg/l/4h	Žurka	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	
Kodīgums/kairinājums ādai:				Trusis	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Nav kairinošs
Nopietns acu bojājums/kairinājums:				Trusis	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Kairinošs
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:				Jūrascūciņa	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nē (saskare ar ādu)
Šūnu mutācija:						n.p.d.
Kancerogēnums:						n.p.d.

ADAMA



LV

11. lpp. no 21
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001
 Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
 Stājas spēkā no: 13.08.2015
 PDF izdošanas datums: 19.08.2015
 Leopard
 (15235030)

Toksiskums reproduktīvajai sistēmai:						n.p.d.
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība (STOT-SE):						n.p.d.
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība (STOT-RE):						n.p.d.
Bīstamība ieelpojot:						n.p.d.
Simptomi:						n.p.d.

Ogļūdeņraži, C10, aromātiskiem savienojumiem, <1% naftalīns

Toksiskums / iedarbība	Kritērijs a mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Akūtā toksicitāte, orālā:	LD50	>5000	mg/kg	Žurka	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akūtā toksicitāte, dermālā:	LD50	>2000	mg/kg	Trusis	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akūtā toksicitāte, ieelpojot:	LC50	>4688	mg/m ³	Žurka	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	
Akūtā toksicitāte, ieelpojot:	LC50	>5	mg/l/4h	Žurka		
Kodīgums/kairinājums ādai:						Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
Kodīgums/kairinājums ādai:				Trusis	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Nav kairinošs
Nopietns acu bojājums/kairinājums:				Trusis	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Nav kairinošs
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:				Jūrascūciņa	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nav sensibilizējošs
Šūnu mutācija:					OECD 479 (Genetic Toxicology - In Vitro Sister Chromatid Exchange assay in Mammalian Cells)	Negatīva
Toksiskums reproduktīvajai sistēmai:					OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Negatīva
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība (STOT-RE):					OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Negatīva
Bīstamība ieelpojot:						Jā

ADAMA



LV

12. lpp. no 21
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 13.08.2015
PDF izdošanas datums: 19.08.2015
Leopard
(15235030)

Simptomi:						apmulsums, galvassāpes, miegainība, reibonis
-----------	--	--	--	--	--	--

Etil-kvizalofops-P						
Toksiskums / iedarbība	Kritērijs a mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Akūtā toksicitāte, dermālā:	LD50	>5000	mg/kg	Žurka		
Akūtā toksicitāte, ieelpojot:	LC50	5,8	mg/l/4h			
Kodīgums/kairinājums ādai:				Trusis		Nav kairinošs
Nopietns acu bojājums/kairinājums:				Trusis		Vāji kairinošs
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:				Jūrascūciņa		Nav sensibilizējošs
Šūnu mutācija:						Negatīva
Kancerogēnums:						Negatīva
Toksiskums reproduktīvajai sistēmai:	NOAEL	37,8	mg/kg			
Bīstamība ieelpojot:						Nē

Etoksilēts poliarilfenols						
Toksiskums / iedarbība	Kritērijs a mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Akūtā toksicitāte, orālā:	LD50	>2000	mg/kg	Žurka		
Kodīgums/kairinājums ādai:				Trusis		Nav kairinošs
Nopietns acu bojājums/kairinājums:				Trusis		Nav kairinošs
Šūnu mutācija:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negatīva

2-etilheksān-1-ols						
Toksiskums / iedarbība	Kritērijs a mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Akūtā toksicitāte, orālā:	LD50	2049	mg/kg	Žurka		
Akūtā toksicitāte, dermālā:	LD50	> 3000	mg/kg	Žurka	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akūtā toksicitāte, ieelpojot:	LC50	2,7	mg/l/4h			Aerosol
Kodīgums/kairinājums ādai:				Trusis		Kairinošs
Nopietns acu bojājums/kairinājums:				Trusis		Kairinošs
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:						Nē (saskare ar ādu)
Kancerogēnums:	NOAEL	750	mg/kg bw/d			

ADAMA



LV

13. lpp. no 21
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 13.08.2015
PDF izdošanas datums: 19.08.2015
Leopard
(15235030)

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība (STOT-RE):	NOAEL	200	mg/kg bw/d	Pele		
Simptomi:						nesamaņa, asinsspiediena krišanās, slāpes, galvassāpes, krampji, miegainība, glotādu iekaisums, reibonis, slikta dūša
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība (STOT-RE):	NOAEC	638,4	mg/m3			

Benzenesulfonic acid, C10-C13 alkyl derivatives, calcium salt						
Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Akūtā toksicitāte, orālā:	LD50	4445	mg/kg	Žurka		
Akūtā toksicitāte, dermālā:	LD50	>2000	mg/kg	Žurka		analogs secinājums
Kodīgums/kairinājums ādai:				Trusis	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Kairinošs
Nopietns acu bojājums/kairinājums:				Trusis	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Nopietnu bojājumu draudi acīm.
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:				Jūrascūciņa	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nē (saskare ar ādu), analogs secinājums
Šūnu mutācija:					OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negatīva, analogs secinājums
Toksiskums reproduktīvajai sistēmai:				Žurka		Nav norādes uz šāda veida iedarbību, analogs secinājums

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

Varbūtējo plašāko informāciju par ietekmi uz vidi skatīt 2.1. nod. (Iedalījums).

Leopard (15235030)							
Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Toksiskums zivīm:	LC50	96h	5,6	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	

ADAMA



LV

14. lpp. no 21
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001
 Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
 Stājas spēkā no: 13.08.2015
 PDF izdošanas datums: 19.08.2015
 Leopard
 (15235030)

Toksiskums dafnijām:	EC50	48h	13,5	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
Toksiskums aļģēm:	EC50	72h	38,7	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
Noturība un spēja noārdīties:							n.p.d.
Bioakumulācijas potenciāls:							n.p.d.
Mobilitāte augsnē:							n.p.d.
PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:							n.p.d.
Citas nelabvēlīgas ietekmes:							n.p.d.
Citi organismi:	EC50	7d	66,5	mg/l	Lemna minor	OECD 221 (Lemna sp. Growth Inhibition Test)	

Ogļūdeņraži, C10, aromātiskiem savienojumiem, <1% naftalīns

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Toksiskums zivīm:	LC50	96h	2 -5	mg/l			
Toksiskums zivīm:	LL50	96h	2 - 5	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
Toksiskums dafnijām:	EC50	48h	3 -10	mg/l			
Toksiskums dafnijām:	EL50	48h	3 -10	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
Toksiskums aļģēm:	EC50	72h	1 -3	mg/l			
Toksiskums aļģēm:	EL50	72h	11	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
Toksiskums aļģēm:	NOELR	72h	2,5	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	



LV

15. lpp. no 21
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 13.08.2015
PDF izdošanas datums: 19.08.2015
Leopard
(15235030)

Noturība un spēja noārdīties:		28d	49,6	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Nav viegli, bet inherenti noārdāma.
Šķīdība ūdenī:							Nešķīstoša

Etil-kvizalofops-P							
Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Toksiskums zivīm:	LC50	96h	0,21	mg/l	Lepomis macrochirus		
Toksiskums zivīm:	NOEC/NO EL	21d	0,044	mg/l			
Toksiskums dafnijām:	EC50	48h	0,29	mg/l			
Toksiskums dafnijām:	NOEC/NO EL	21d	0,023	mg/l			
Toksiskums aļģēm:	ErC50	72h	0,069	mg/l			
Toksiskums aļģēm:	EbC50	72h	0,021	mg/l			
Bioakumulācijas potenciāls:	BCF		380				
Bioakumulācijas potenciāls:	Log Pow		4,61				
Mobilitāte augsnē:	Log Koc		1024-3078				
Citi organismi:	ErC50	7d	0,098	mg/l	Lemna minor		
Toksiskums putniem:	LD50		>2000	mg/kg	Anas platyrhynchos		
Toksiskums kukaiņiem:	LD50		>100	µg/bee	Apis mellifera		

Etoksilēts poliarilfenols							
Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Noturība un spēja noārdīties:		28d	16	%		OECD 302 B (Inherent Biodegradability - Zahn-Wellens/EMPA Test)	
Noturība un spēja noārdīties:		28d	8	%		OECD 301 A (Ready Biodegradability - DOC Die-Away Test)	

ADAMA



LV

16. lpp. no 21
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 13.08.2015
PDF izdošanas datums: 19.08.2015
Leopard
(15235030)

2-etilheksān-1-ols							
Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Toksiskums zivīm:	LC50	96h	17,1	mg/l	Leuciscus idus		
Toksiskums dafnijām:	EC50	48h	39	mg/l	Daphnia magna		
Toksiskums aļģēm:	EC50	72h	11,5	mg/l	Scenedesmus subspicatus		
Noturība un spēja noārdīties:		5d	> 95	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	
Bioakumulācijas potenciāls:	BCF		25,33				
Bioakumulācijas potenciāls:	Log Kow		2,9				
PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:							Nav PBT vielu, Nav vPvB vielu

Benzenesulfonic acid, C10-C13 alkyl derivatives, calcium salt							
Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Toksiskums zivīm:	LC50	96h	>1 - <10	mg/l		OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
Toksiskums dafnijām:	EC50	48h	2,9	mg/l		OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	analogs secinājums
Toksiskums aļģēm:	EC50	96h	29	mg/l	Scenedesmus quadricauda		analogs secinājums
Noturība un spēja noārdīties:		28d	109	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Viegli bioķīmiski noārdāma (Analogi secinājums)

13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Vielu / maisījumu / pārpalikumu

ES atkritumu koda Nr:

Norādītie atkritumu kodi ir ieteikumi, kas balstās uz šī produkta paredzamajiem izmantošanas veidiem.

Pamatojoties uz lietotāja īpašajiem izmantošanas un iznīcināšanas apstākļiem, vajadzības gadījumā

ADAMA



LV

17. lpp. no 21
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 13.08.2015
PDF izdošanas datums: 19.08.2015
Leopard
(15235030)

var tikt noteikti arī citi atkritumu kodi. (2014/955/ES)
02 01 08 agroķīmiskie atkritumi, kas satur bīstamas vielas
07 04 99 citur neminēti atkritumi
20 01 19 pesticīdi
Ieteikums:
Izvairās no nopludināšanas kanalizācijā.
Ievērot vietējo varas iestāžu izdotos noteikumus.
Speciālo atkritumu likvidēšana
Piemēram, piemērota sadedzināšanas iekārta.
Piemēram, nodot uzglabāšanai piemērotā atkritumu izgāztuvē.

Netīrs produkta iepakojuma materiāls

Ievērot vietējo varas iestāžu izdotos noteikumus.
Tvertni pilnībā iztukšot.
Nepiesārņoti iepakojumi var tikt otrreizēji izmantoti.
Iepakojumi, kurus nav iespējams iztīrīt, ir jālikvidē tāpat kā attiecīgās vielas.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

Vispārēja informācija

ANO numurs: 3082

Transports pa ceļiem / pa dzelzceļu (ADR/RID)

ANO sūtīšanas nosaukums:
UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, QUIZALOFOP-P-ETHYL)

Transportēšanas bīstamības klase(-es): 9
Iepakojuma grupa: III
Klasificēšanas kods: M6
LQ (ADR 2015): 5 L
Vides apdraudējumi: environmentally hazardous
Tunnel restriction code: E



Pārvadājumi ar jūras kuģiem (IMDG kodi)

ANO sūtīšanas nosaukums:
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, QUIZALOFOP-P-ETHYL)

Transportēšanas bīstamības klase(-es): 9
Iepakojuma grupa: III
EmS: F-A, S-F
Jūras piesārņotājs (Marine Pollutant): Jā
Vides apdraudējumi: environmentally hazardous



Pārvadājumi ar lidmašīnām (IATA)

ANO sūtīšanas nosaukums:
Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, QUIZALOFOP-P-ETHYL)
Transportēšanas bīstamības klase(-es): 9
Iepakojuma grupa: III
Vides apdraudējumi: environmentally hazardous



ADAMA



LV

18. lpp. no 21

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 13.08.2015
PDF izdošanas datums: 19.08.2015
Leopard
(15235030)

Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Personām, kas pārvadā bīstamas kravas, jābūt attiecīgi instruētām un apmācītām.
Visām pārvadāšanā iesaistītajām personām jāievēro drošības noteikumi.
Jāveic visi attiecīgie pasākumi, lai izvairītos no negadījumiem.

Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Nav piemērojams, jo krava tiek pārvadāta iepakojumā, nevis kā nefasēta krava.
Šeit nav ņemti vērā noteikumi par minimālo daudzumu.
Bīstamības numurus un iepakojuma kodus var saņemt pēc pieprasījuma.
Ievērot īpašos noteikumus (special provisions).

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

Klasificēšana un marķējums, skatīt 2.iedaļu
Ievērot ierobežojumus:

Ievērot Darba ņēmēju asociācijas/darba medicīnas noteikumus.
Ievērot Likuma par jauniešu darba aizsardzību noteikumus (Vācijas likums).
Ievērot Likuma par mātes aizsardzību noteikumus (Vācijas likums).
Ievērot Regulas par traucējumiem noteikumus.
Ievērot Likuma par augu aizsardzību noteikumus.

KOMISIJAS REGULA (ES) Nr. 547/2011 (2011. gada 8. jūnijs), ar ko īsteno Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1107/2009 attiecībā uz augu aizsardzības līdzekļu marķēšanas prasībām

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Maisījumiem nav paredzēts vielas drošuma novērtējums.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Pārstrādātās iedaļas:

n.l.

Šī informācija attiecas uz produkta piegādes stāvokli.

Nepieciešams instruēt/apmācīt darbiniekus, kā jārikojas ar bīstamajām vielām.

Nepieciešams apmācīt darbiniekus, kā jārikojas ar bīstamajām kravām.

Iedalījums un pielietotās metodes, izsecinot maisījuma iedalījumu atbilstoši Regulai (EK) 1272/2008 (CLP):

Iedalījums atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)	Pielietotās vērtēšanas metodes
Eye Irrit. 2, H319	Klasifikācija pamatojoties uz toksikoloģiskiem pētījumiem.
Asp. Tox. 1, H304	Klasifikācija saskaņā ar aprēķinu metodi.

ADAMA



LV

19. lpp. no 21

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001

Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001

Stājas spēkā no: 13.08.2015

PDF izdošanas datums: 19.08.2015

Leopard

(15235030)

STOT SE 3, H336	Klasifikācija saskaņā ar aprēķinu metodi.
Aquatic Chronic 2, H411	Klasifikācija pamatojoties uz toksikoloģiskiem pētījumiem.

Turpmākie teikumi ir sastāvdaļu (nosauktas 2. un 3. nodaļā) bīstamības apzīmējumi H, bīstamības klases kodi (GHS/CLP).

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H315 Kairina ādu.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H332 Kaitīgs ieelpojot.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Eye Irrit. — Acu kairinājums

Asp. Tox. — Bīstams ieelpojot

STOT SE — Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība (Stot) - Narkotisks efekts

Aquatic Chronic — Viela bīstama ūdens videi - hroniska bīstamība

Aquatic Acute — Viela bīstama ūdens videi - akūta bīstamība

Skin Irrit. — Kairinošs ādai

Acute Tox. — Akūts toksiskums - ieelpojot

STOT SE — Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība (Stot) - Elpceļu kairinājums

Eye Dam. — Nopietni acu bojājumi

Šajā dokumentā varbūtēji izmantotie saīsinājumi un akronīmi:

AC Article Categories (= Izstrādājumu kategorijas)

ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

AER, AERĪ AER = Aroda ekspozīcijas robežvērtība, 8 st, AERĪ = Aroda ekspozīcijas robežvērtība īslaicīgā (LVS 89:2004)

AOEL Acceptable Operator Exposure Level

AOX Adsorbējami organiski halogēnu savienojumi

apm. apmēram

ATE Acute Toxicity Estimate (= Akūtās toksicitātes novērtējums) saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Materiālu izpētes un pārbaudes iestāde, Vācija)

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Darba aizsardzības un arodmedicīnas iestāde, Vācija)

BCF Bioconcentration factor (= biokoncentrācijas faktors)

BER Bioloģiskās ekspozīcijas rādītājs

BHT Butylhydroxytoluol (= 2,6-di-terc-butil-p-krezols)

BOD Biochemical oxygen demand (= bioķīmiskais skābekļa patēriņš - BSP)

BSEF Bromine Science and Environmental Forum

ADAMA



LV

20. lpp. no 21
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 13.08.2015
PDF izdošanas datums: 19.08.2015
Leopard
(15235030)

bw body weight (= ķermeņa svars)
CAS Chemical Abstracts Service
CEC Coordinating European Council for the Development of Performance Tests for Fuels, Lubricants and Other Fluids
CESIO Comité Européen des Agents de Surface et de leurs Intermédiaires Organiques
CIPAC Collaborative International Pesticides Analytical Council
CLP Classification, Labelling and Packaging (REGULA (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu)
CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (kancerogēna, mutagēna, reproduktīvajai sistēmai toksiska viela)
COD Chemical oxygen demand (= ķīmiskais skābekļa patēriņš - KĶSP)
CTFA Cosmetic, Toiletry, and Fragrance Association
DMEL Derived Minimum Effect Level (= atvasināts minimālais iedarbības līmenis)
DNEL Derived No Effect Level (= atvasināts beziedarbības līmenis)
DOC Dissolved organic carbon (= izšķīdušais organiskais ogleklis - IOO)
DT50 Dwell Time - 50% reduction of start concentration (pesticīdu pussadalīšanās periods)
dw dry weight (= sausnas svars)
ECHA European Chemicals Agency (= Eiropas Ķīmikāliju aģentūra)
EEK Eiropas Ekonomikas kopiena
EEZ Eiropas Ekonomikas zona
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
EK Eiropas Kopiena
ELINCS European List of Notified Chemical Substances
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)
ERC Environmental Release Categories (= Izdalīšanās vidē kategorija)
ES Eiropas Savienība
Fax. Faksa numurs
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globālā harmonizētā ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma)
GWP Global warming potential (= Siltumnīcas efekta potenciāls)
HET-CAM Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane
HGWP Halocarbon Global Warming Potential
IARC International Agency for Research on Cancer
IATA International Air Transport Association
IBC Intermediate Bulk Container
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)
iesk. ieskaitot
IMDG kodi International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
IUCLID International Uniform Chemical Information Database
LQ Limited Quantities
n.l. nav lietojams
n.p. nav pārbaudīts
n.p.d. nav pieejamu datu
n.r.e. nav rīcībā esošs
NIOSH National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)
ODP Ozone Depletion Potential (= Ozona slāņa noārdīšanas potenciāls)
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development
org. organisks
PAK polyzyklischer aromatischer Kohlenwasserstoff (= policikliski aromātiskus ogļūdeņražus)

ADAMA



LV

21. lpp. no 21
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 13.08.2015
PDF izdošanas datums: 19.08.2015
Leopard
(15235030)

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= noturīgas, bioakumulatīvas, toksiskas)
PC Chemical product category (= Produkta ķīmiskā kategorija)
PE Polietilēns
piem. piemēram
PNEC Predicted No Effect Concentration (= beziedarbības koncentrācija)
PROC Process category (= Procesu kategorija)
PTFE Politetrafluoretilēns
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REGULA (EK) Nr. 1907/2006 kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu)
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses
SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature (= pašpaātrinoša sadalīšanās temperatūra)
sask. saskaņā ar
SU Sector of use (= Lietošanas nozare)
SVHC Substances of Very High Concern
ThOD Theoretical oxygen demand (= teorētiskais skābekļa patēriņš - TSP)
TOC Total organic carbon (= kopējais organiskais ogleklis)
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (Apvienoto Nāciju Organizācijas Ieteikumi attiecībā uz bīstamu preču pārvadāšanu)
utt. un tā tālāk
VbF Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (= Regula par degošiem šķidrumiem, Austrija)
visp. vispārējs, vispārēja
VOC Volatile organic compounds (= gaistoši organiski savienojumi)
vPvB very persistent and very bioaccumulative (= ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas)
wwt wet weight

Šeit minētās informācijas mērķis ir raksturot produktus no to drošības prasību viedokļa, bet tā nedod garantiju par atsevišķām produkta īpašībām. Sniegtā informācija balstās uz mūsu pašreizējām zināšanām. Nepastāv nekādas garantijas saistības.

Izdevējs:

Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, tālrunis.: +49 5233 94 17 0, fakss: +49 5233 94 17 90

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Šo dokumentu drīkst izmainīt un pavairot tikai ar Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung rakstisku atļauju.

ADAMA