

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

1.1. Ķīmiskā produkta nosaukums:	Cillit Bang Grease & Smudges, 750 ml D0235908 v.7.0, 01 Dec 2014 Marc Kitchen Power Spray
DDL kods:	D0235908 v7.0
Formula:	FF8192978 v1.0
UPC Kods/ Izmērs	500, 750, 1000 mL HDPE pudele ar mēlīti.
Produkta veids	Daudzfunkcionālais tīrīšanas līdzeklis.
Lietotāji	Patērētāji

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

Identificētie pielietojuma veidi
Tīrīšanas līdzeklis, izsmidzināms ar mēlīti (plaša pielietojuma tīrīšanas līdzeklis, sanitārajiem produktiem, stikla tīrīšanas līdzeklis)

1.3 Ražotājs: **Reckitt Benckiser Tem. Mal. San. Tic. A.Ş.**
Orta Mah. Demokrasi Cad. No:92
34956 Tuzla Istanbul Turkey

Reckitt Benckiser (Poland) Sp zo.o.
UL Okunin 1,
05-100 Nowy Dwor,
Mazowiecki, POLAND.
Tālruna nr.: +48 (0) 22 775 2051

Ievēdējs Latvijā SIA Reckitt Benckiser (Latvia),
Strēlnieku iela 1A-2,
Rīga, LV-1010, Latvija,
tel. +371 67 320956.
rse-lu@reckittbenckiser.com

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112
Valsts Toksikoloģijas centrs, "Saindēšanās un zāļu informācijas centrs" tel. nr.
67042473, Hipokrāta 2, Rīga, LV-1079.

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana**2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana**

Produkta definīcija: Maisījums

Klasifikācija atbilstoši regulai 1272/2008/EK (CLP)

Klasifikācija: Eye Irrit. 2, H319

Saīsinājumi, kā arī H frāžu skaidrojumi norādīti 16. iedaļā
Vairāk informācijas par ietekmi uz veselību un simptomiem skatīt 11. iedaļā.

2.2. Etiķetes elementi:

Atbilstoši regulai 1272/2008/EK (CLP)

DROŠĪBAS DATU LAPA

Cillit Bang Grease & Smudges, 750 ml D0235908 v.7.0, 01 Dec 2014

**Bīstamības
piktogrammas****Signālvārds:**

Uzmanību

**Bīstamības
apzīmējumi**

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Drošības prasību apzīmējumi:**Vispārējie**

Pirms izmantošanas izlasīt etiķeti. Sargāt no bērniem. Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

Profilakse

Izmantot aizsarg cimdus un acu/sejas aizsargus.

Reakcija

IEKĻŪSTOT ACĪS: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medicīnisku palīdzību.

Glabāšana

Nav piemērojams.

Iznīcināšana

Nav piemērojams.

Bīstamās sastāvdaļas

Benzosulfonskābes C10-13-alkil derivātu nātrija sāls.

Papildmarķējums

Nav piemērojams

Īpašas prasības mazumtirdzniecības iepakojumam:**Bērnu drošs
iekpojums:**

Nav piemērojams.

**Taustāmais
bīstamības
brīdinājuma
simbols(Δ):**

Nav piemērojams.

2.3. Citi apdraudējumi:**Citi apdraudējumi,
kas nav saistīti ar
klasifikāciju:**

Nav zināmi.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.2. Viela/Maisījums**

Vielas nosaukums	Identifikatori. EC Nr. CAS Nr.	%	Klasifikācija saskaņā ar regulu 1272/2008/EK (CLP)	Veids
Benzosulfonskābes C10-13-alkil derivātu nātrija sāls.	EK:270-115-0 CAS:68411-30-3	<2.5	Acut Tox. 4, H302 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2; H411	[1]
			H frāžu skaidrojumi norādīti 16. iedaļā.	

Maisījumā nav citu sastāvdaļu, izņemot iepriekš minētās šajā iedaļā, kuras atbilstoši piegādātāja patreizējām zināšanām un vielu koncentrācijai varētu radīt risku veselībai vai videi, kā arī nav PBT un vPvBs vielas vai arī vielas ar aroda ekspozīcijas robežvērtību.

Veidi:

DDL izdošanas / revīzijas datums: 01/12/2014

Lapa 2 no 13

Iepriekšējās versijas datums: 01/12/2014

Versija: 7

- [1] videi vai veselībai bīstamas vielas;
[2] vielas ar aroda ekspozīcijas robežvērtību;
[3] PBT- vielas atbilstoši (EK) nr. 1907/2006, XIII pielikumam
[4] vPvB- vielas. atbilstoši (EK) nr. 1907/2006, XIII pielikumam
Saīsinājumi, kā arī H frāžu skaidrojumi norādīti 16. iedaļā.
Aroda ekspozīcijas robežvērtības (ja tādas ir noteiktas) ir norādītas 8. iedaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Kontakts ar acīm:	Nekavējoties skalot acis ar lielu daudzumu ūdens paceļot augšējos un apakšējos acu plakstiņus. Pārbaudiet, vai kontaktlēcas ir izņemtas. Turpiniet skalot vismaz 10 minūtes. Meklēt medicīnisko palīdzību.
Ieelpošana:	Nogādājiet cietušo svaigā gaisā, nodrošiniet mieru un elpošanai ērtu pozīciju. Ja cietušajam nav elpošanas, vai tā ir neregulāra vai apstājas, veiciet mākslīgo elpināšanu vai dodiet skābekli. To var darīt tikai apmācīts personāls. Elpināšana no mutes mutē var būt bīstama palīdzības sniedzējam. Meklējiet medicīnisko palīdzību, ja novērojam ilglaicīga negatīva ietekme uz veselību vai ja novērojama smaga negatīva ietekme uz veselību. Ja cietušais ir bez samaņas, novietojiet pozīcijā uz sāniem un nekavējoties meklējiet medicīnisku palīdzību. Nodrošiniet elpceļu caurejamību. Atbrīvojiet vaļīgāk cieši pieguļošu apģērbu, piemēram, apkakli, kaklasaiti un jostu.
Kontakts ar ādu:	Skalot notraipīto ādu ar lielu daudzumu ūdeni. Novelciet notraipīto apģērbu un apavus. Meklēt medicīnisko palīdzību, ja novērojami simptomi. Rūpīgi izmazgājiet apģērbu pirms atkārtotas uzvilkšanas. Rūpīgi notīrīt apavus pirms atkārtotas lietošanas.
Norišana:	Izskalojiet muti ar ūdeni. Izņemiet protēzes, ja tādas ir. Nogādājiet cietušo svaigā gaisā. Ja produkts ticis norīts, bet cietušais ir pie samaņas, dodiet cietušajam dzert ūdeni mazos daudzumos. Pārtrauciet to, ja cietušais jūtas slikti, jo vemšana var būt bīstama. NEIZRAISIET VEMŠANU, izņemot, ja to ir norādījis ārsts. Ja sākas vemšana, nolieciet cietušajam galvu uz leju, lai atvērtās masas nenokļūst elpceļos. Meklējiet medicīnisko palīdzību, ja novērojam ilglaicīga negatīva ietekme uz veselību vai ja novērojama smaga negatīva ietekme uz veselību. Neko nedodiet caur muti bezsamaņā esošam pacientam. Ja cietušais ir bezsamaņā, novietojiet to pozīcijā uz sāniem un nekavējoties meklējiet medicīnisku palīdzību. Nodrošiniet elpceļu caurejamību. Atbrīvojiet vaļīgāk cieši pieguļošu apģērbu, piemēram, apkakli, kaklasaiti un jostu.
Neatliekamās palīdzības sniedzēju aizsardzība	Neiesaistiet palīdzības sniegšanā neapmācītu vai riskam pakļautu personālu. Veikt mākslīgo elpināšanu no mutes mutē var būt bīstami pirmās palīdzības sniedzējam.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Potenciāli akūtā ietekme uz veselību

Pēc nokļūšanas acīs:	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Ieelpojot:	Nav zināmi nopietna iedarbe vai kritiski draudi.
Pēc kontakta ar ādu:	Nav zināmi nopietna iedarbe vai kritiski draudi.
Norijot:	Var izraisīt kairinājumu mutē, rīklē un kuņģī.

Simptomi / pazīmes

Pēc nokļūšanas acīs:	Nelabvēlīgie simptomi var būt sekojoši: Sāpes vai kairinājums
-----------------------------	--

	asarošana apsārtums
Ieelpojot:	Nav īpašu specifisku pazīmju.
Pēc kontakta ar ādu:	Nav īpašu specifisku pazīmju.
Norijot:	Nav īpašu specifisku pazīmju.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Norādījumi ārstam	Ārstēt simptomātiski. Sazinieties ar toksikologu, ja ieelpots vai norīts liels daudzums produkta.
Specifiska ārstēšana	Specifiska ārstēšana nav pieejama

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi**5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**

Piemērotie ugunsdzēsības līdzekļi:	Lietojiet apkārtējo liesmu dzēšanai piemērotus ugunsdzēsības līdzekļus.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:	Nav zināmi.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Maisījuma ugunsbīstamība:	Nokļūstot liesmās vai sakarstot, paaugstināta spiediena apstākļos iepakojumi var uzsprāgt.
Bīstami sadegšanas blakusprodukti:	Nav pieejami dati.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Norādījumi ugunsdzēsējiem:	Norobežojiet notikuma vietu un evakuējiet nepiederīgas personas no ugunsgrēka vietas. Neiesaistiet ugunsgrēka dzēšanā neapmācītu vai riskam pakļautu personālu.
Aizsarg aprīkojums ugunsdzēsējiem:	Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsarg aprīkojums un autonomie elpošanas aparāti (SCBA) ar pilnīgi slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā spiediena režīmā. Ugunsdzēsēju apģērbam (ieskaitot ķiveres, aizsarg apavus un cimdus), jāatbilst Eiropas standartam EN 469 "Ugunsdzēsēju aizsargapģērbs. Ugunsdzēsēju aizsargapģērba veiktspējas prasības".

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām:	Neiesaistiet noplūdes likvidēšanā neapmācītu vai riskam pakļautu personālu. Evakuējiet piegulošo teritoriju personālu. Nepieļaujiet piekļuvi neapmācītam un neaizsargātam personālam. Nepieskarieties un nestaigājiet cauri noplūdušam produktam. Izvairīties no miglas vai tvaiku ieelpošanas. Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju. Ja ventilācija nav pietiekama, valkājiet atbilstošu respiratoru. Uzvelciet piemērotus personīgos aizsarglīdzekļus.
Ārkārtas palīdzības sniedzējiem	Ja noplūdes savākšanai nepieciešamas īpašs aizsarg aprīkojums, ņemiet vērā 8. iedaļā norādīto informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem. Iepazīstieties arī ar informāciju personālam, kas nav iesaistīts palīdzība sniegšanā.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaujiet produkta nokļūšanu uz zemes, notekās, ūdenstilpnēs, notekās un kanalizācijā. Ja produkts ir izraisījis vides piesārņojumu (notekas, ūdenstilpnes,

augšne vai gaiss), ziņojiet atbilstošām valsts iestādēm.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Mazas noplūdes Pārtrauciet noplūdi, ja varat droši to izdarīt. Pārvietojiet iepakojumus prom no notikuma vietas. Ūdenī šķīstošus produktus atšķaidiet ar ūdeni un uzslaukiet ar sūkli vai, ūdenī nešķīstošu produktu gadījumā, absorbējiet ar inerti materiālu un ievietojiet piemērotā atkritumu konteinerā. Nododiet iznīcināšanai licenzētam atkritumu apsaimniekotājam.

Lielas noplūdes Pārtrauciet noplūdi, ja varat to izdarīt bez riska. Pārvietojiet iepakojumus prom no notikuma vietas. Pieejiet notikuma vietai no vēja puses. Nepieļaujiet nokļūšanu notekās, ūdenstilpnēs, pagrabos vai piegulošajās teritorijās. Iepludiniet noplūdušo produktu ūdens attīrīšanas iekārtās vai sekojiet turpmākajām instrukcijām. Savāciet noplūdušo produktu ar nedegošu, absorbējošu materiālu, piem., smiltīm, zemi, vermikulītu vai diatomītu un ievietojiet piemērotā atkritumu konteinerā iznīcināšanai atbilstoši vietējai likumdošanai. Nododiet iznīcināšanai licenzētam atkritumu apsaimniekotājam. Piesārņotais absorbents var radīt tādu pašu risku kā noplūdušais produkts

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 1. iedaļu par ārkārtas situācijas kontaktinformāciju.

Skatīt 8. iedaļu par piemērotu aizsarg aprīkojumu.

Skatīt 13. iedaļu par atkritumu apsaimniekošanas informāciju.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

Šajā iedaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. iedaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Brīdinājumi drošai lietošanai Uzvelciet piemērotus personīgos aizsarglīdzekļus (skatīt 8. iedaļu). Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas un uz drēbēm. Neieelpot tvaikus vai miglu. Uzglabāt oriģinālā iepakojumā vai apstiprinātā citā iepakojumā, kas izgatavots no savietojama materiāla. Turēt cieši noslēgtu līdz lietošanas reizei. Iztukšotos iepakojumus var saglabāties produkta atlikumi, kas var būt bīstami. Neizmantojiet iepakojumu atkārtoti.

Darba higiēnas pasākumi Ēšana, dzeršana un smēķēšana nav pieļaujama produkta lietošanas, uzglabāšanas un ražošanas vietās. Pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas darbiniekiem jānomazgā rokas un seju. Novelciet notraipīto apģērbu pirms ieiešanas ēšanas telpās. Skatīt 8. iedaļu par higiēnas pasākumiem.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšana Uzglabāt atbilstoši vietējai likumdošanai. Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā, vēsā, labi ventilētā vietā, kas aizsargāta no tiešiem saules stariem. Neuzglabāt kopā ar nesavietojamām vielām (skat. 10. iedaļu), pārtiku un dzērieniem. Turēt iepakojumu vertikāli un cieši noslēgtu līdz lietošanas reizei. Atkārtoti atverami iepakojumi ir cieši jāaizver un jāuzglabā vertikāli, lai novērstu noplūdi. Neuzglabājiet nemarķētā iepakojumā. Nodrošiniet piemērotus drošības pasākumus, lai novērstu vides piesārņošanu.

7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i)

Ieteikumi Tīrīšanas līdzeklis, izsmidzināms ar mēlīti (plaša pielietojuma tīrīšanas līdzeklis, sanitārajiem produktiem, stikla tīrīšanas līdzeklis)

Risinājumi ražotājiem Informācija nav pieejama.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

Šajā iedaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. iedaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

8.1. Pārvaldības parametri**Aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER):**

Ražotāja norādītās:	Produkta / sastāvdaļas nosaukums	Aroda ekspozīcijas robežvērtības
	Nav noteiktas.	

Latvija:

Latvijā noteiktās (AER) pieļaujamās robežkoncentrācijas darba vidē produkta sastāvdaļām (LR MK noteikumi 15.05.2007. nr. 325 „Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”):

Nosaukums	AER g/m ³ (8 h)	AER ppm (ml/m ³) (8 h)	AER mg/m ³ (15 min)	AER ppm (ml/m ³) (15 min)
Sintētiskie mazgāšanas līdzekļi	5	-	-	-

Uzraudzības procedūras:

Ja produkts satur sastāvdaļas, kurām ir noteikta aroda ekspozīcijas robežvērtība, ir jānosaka personāla, darba vietas gaisa vai bioloģiskais monitorings, lai noteiktu ventilācijas efektivitāti un citus pasākumus un/vai nepieciešamo elpošanas ceļu aizsargaprīkojumu. Atsauces atrodamas Eiropas standartā EN 689 “Darba vides gaiss - Vadlīnijas ieelpojamo ķīmisko vielu ekspozīcijas novērtējumam, salīdzinot ar robežvērtībām un mērīšanas stratēģija”.

Var būt jāpielieto arī Eiropas standarts EN 14042 „Darba vides gaiss - Vadlīnijas ķīmisko un bioloģisko vielu ietekmes novērtēšanas procedūru sagatavošanai un izmantošanai”, Eiropas standarts EN 482 „Iedarbība darbvietā. Vispārīgās prasības ķīmisko vielu mērīšanas procedūru veikšanai”, kā arī nacionālās vadlīnijas bīstamo vielu noteikšanai darba vidē.

8.2. Iedarbības pārvaldība**Atbilstoša tehniskā pārvaldība**

Labai kopējai ventilācijai būtu jābūt pietiekamai, lai pasargātu strādājošos no gaisa piesārņojuma un nodrošinātu pieļaujamo aroda ekspozīciju.

Individuālās aizsardzības pasākumi un individuālās aizsardzības līdzekļi:**Higiēnas pasākumi**

Pēc jebkuras saskarsmes ar ķīmiskajiem produktiem, rūpīgi nomazgāt rokas, apakšdelmus un seju pirms ēšanas, smēķēšanas un tualetes apmeklējuma, kā arī pēc darba. Ja ir aizdomas, ka apģērbs varētu būt piesārņots, tā novilkšanai jāizmanto piemēroti tehniskie paņēmieni. Izmazgāt notraipīto apģērbu, pirms tā atkārtotas lietošanas. Nodrošināt, ka acu skalošanas ierīces un drošības dušas atrodas tuvu darba zonai.

Acu /sejas aizsardzība

Drošības brillēm jāatbilst apstiprinātiem standartiem un ir jālieto, ja riska novērtējums norāda to nepieciešamību, lai izvairītos no šķidruma šļakatām, miglas vai putekļiem. Ja ir iespējama saskare ar vielu, ir jālieto norādītā aizsardzība, izņemot, ja riska novērtējums norāda uz augstāka līmeņa aizsardzības nepieciešamību: pret ķīmisko produktu šļakatām aizsargājošas brilles.

Ādas aizsardzība**Roku aizsardzība**

Ķīmiski izturīgi, necaurļaidīgi cimdi, kas atbilst apstiprinātiem standartiem, ir jālieto visu ķīmiskā produkta lietošanas laiku, ja riska novērtējums norāda to nepieciešamību.

Lietošanas laikā pārbaudiet, vai cimdi joprojām nodrošina ražotāja norādīto aizsardzības līmeni. Jāpiezīmē, ka viena materiāla cimdu izturība var atšķirties dažādiem ražotājiem. Ja strādājat ar maisījumiem, kas satur dažādas vielas, cimdu izturības līmeņus nav iespējams aprēķināt pilnīgi precīzi.

Iekļūšanas līmenis 6, caurlaidības līmenis 3, atbilstoši EN 374, ņemot vērā ķīmisko vielu koncentrāciju, kas norādīta 3. iedaļā.

**Ķermeņa
aizsardzība**

Personīgais ķermeņa aizsarg aprīkojums pirms produkta lietošanas jāizvēlas pamatojoties uz darba uzdevumiem un veikto darba vides riska novērtējumu, ko apstiprinājis atbilstošs speciālists.

**Cita ādas
aizsardzība**

Piemēroti aizsarg apavi un jebkāda cita ādas aizsardzība pirms produkta lietošanas jāizvēlas pamatojoties uz darba uzdevumiem un veikto darba vides riska novērtējumu, ko apstiprinājis atbilstošs speciālists.

Elpošanas aizsardzība

Lietojiet cieši piegulošus, gaisu attīrošus vai gaisu padodošus respiratorus atbilstoši piemērojamam standartam, ja to nosaka riska izvērtējums. Respiratora izvēle jāpamato uz zināmo vai sagaidāmo aroda ekspozīcijas līmeni, produkta riskiem un respiratora drošas darbības ierobežojumiem.

Vides tehniskā pārvaldība

Jākontrolē izmeši no ventilācijas vai apstrādes iekārtām, lai nodrošinātu to atbilstību vides aizsardzības likumdošanas prasībām. Dažos gadījumos būs nepieciešams izmantot izmešu savācējus, filtrus vai veikt apstrādes iekārtu tehniskus pārveidojumus, lai samazinātu izmešus līdz pieļaujamam līmenim.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Izskats:

Agregātstāvoklis	Šķidrums. [Caurspīdīgs]
Krāsa	Dzeltena. [Gaiši]
Smarža	Ziedu.
Smaržas robežvērtība	Nav pieejama.
pH	10.5 līdz 11.3.
Kušanas / sasalšanas punkts	Nav pieejams.
Viršanas punkts	Nav pieejams.
Uzliesmošanas punkts	Noslēgts tīģelis: > 93.3 °C.
Relatīvais iztvaikošanas ātrums	Nav pieejams.
Uzliesmojamība (cietvielām, gāzēm)	Nav pieejams.
Augšējās/ apakšējās uzliesmojamības vai sprādzienbīstamības robežas	Nav pieejams.
Relatīvais tvaika spiediens 20 °C	Nav pieejams.
Tvaiku blīvums	Nav pieejams.
Blīvums	1 līdz 1.01 g/cm ³ .

Šķīdība	Viegli šķīstošs sekojošās vidēs: auksts ūdens un karsts ūdens.
Ūdens-oktanola sadales koeficients	Nav pieejams.
Sadalīšanās temperatūra	Nav pieejams.
Viskozitāte	Nav pieejams.
Sprādzienbīstamība	Nav pieejams.
Oksidēšanās īpašības	Nav pieejams.
Skābuma tests (g NaOH/100g produkta)	Nav pieejams.
Korozivitāte	Nav pieejams

9.2 Cita informācija

Nav pieejams

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja	Nav pieejama specifiska informācija, kas attiecas uz šī produkta vai tā sastāvdaļu reaģētspēju.
10.2. Ķīmiskā stabilitāte	Produkts ir stabils.
10.3. Bīstamu reakciju iespējamība	Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.
10.4. Apstākļi, no kuriem jāizvairās	Dati nav pieejami.
10.5. Nesaderīgi materiāli	Dati nav pieejami.
10.6. Bīstami noārdīšanās produkti	Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamiem noārdīšanās produktiem nevajadzētu veidoties.
Noārdīšanos veicinoši apstākļi	Dati nav pieejami
Noārdīšanos veicinoša temperatūra	Dati nav pieejami

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija**11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi****Akūta toksicitāte**

Produkta/vielas nosaukums	Rezultāts	Suga	Deva	Ekspozīcija
Benzosulfonskābes C10-13-alkil derivātu nātrija sāls.	LD50, orāli	žurka	1080 mg/kg	-

Akūtās toksicitātes aprēķins

Nav pieejams.

Kairinājums/ kodīgums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Aprēķins	Ekspozīcija	Novērojumi
Benzosulfonskābes C10-13-alkil derivātu nātrija sāls.	Āda – mērens kairinājums	Trusis	-	0.5 mL	-

Sensibilizācija

Nav zināma iedarbība atbilstoši mūsu datu bāzei.

Mutagenitāte

Nav zināma iedarbība atbilstoši mūsu datu bāzei.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Cillit Bang Grease & Smudges, 750 ml D0235908 v.7.0, 01 Dec 2014



Kancerogenitāte Nav zināma iedarbība atbilstoši mūsu datu bāzei.

Toksicitāte reproduktīvai sistēmai Nav zināma iedarbība atbilstoši mūsu datu bāzei.

Teratogenitāte Nav zināma iedarbība atbilstoši mūsu datu bāzei.

Specifiska ietekme uz mērkorgānu (vienreizēja ekspozīcija):

Nav zināma iedarbība atbilstoši mūsu datu bāzei.

Specifiska ietekme uz mērkorgānu (atkārtota ekspozīcija):

Nav zināma iedarbība atbilstoši mūsu datu bāzei.

Aspirācijas risks

Nav zināma iedarbība atbilstoši mūsu datu bāzei.

Potenciāli akūta iedarbība uz veselību

Pēc nokļūšanas acīs: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Ielelpojot: Nav zināma nelabvēlīga iedarbība.
Pēc kontakta ar ādu: Nav zināma nelabvēlīga iedarbība.
Norijot: Var izraisīt kairinājumu mutē, rīklē un kuņģī.

Simptomi, ko izraisa fizikāla, ķīmiska un toksiska iedarbība

Pēc nokļūšanas acīs: Nelabvēlīgie simptomi var būt sekojoši:
 sāpes vai kairinājums
 asarošana
 apsārtums
Ielelpojot: Nav specifisku datu.
Pēc kontakta ar ādu: Nav specifisku datu.
Norijot: Nav specifisku datu.

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība**Tūlītēja ietekme**

Iespējamā tūlītējā ietekme Nav pieejama
Iespējamā aizkavētā ietekme Nav pieejama

Ilgstoša iedarbība

Iespējamā tūlītējā ietekme Nav pieejama
Iespējamā aizkavētā ietekme Nav pieejama

Iespējama hroniska ietekme uz veselību

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejama
Vispārīgi Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību
Kancerogenitāte Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību
Mutagenitāte Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību
Teratogenitāte Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību
Ietekme uz attīstību Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību
Ietekme uz auglību Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību

Cita informācija Nav pieejama

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Ekspozīcija
Benzosulfonskābes C10-13-alkil derivātu nātrija sāls.	Akūts LC50 5 mg/L saldūdens	Zivis – Oncorhynchus mykiss - Jaunie	96 stundas

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Nav zināma iedarbība atbilstoši mūsu datu bāzei.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	LogP _{ow}	BCF	Potenciāls
Benzosulfonskābes C10-13-alkil derivātu nātrija sāls.	3.32	-	zems

12.4. Mobilitāte augsnē

Augsnes/ūdens sadales koeficients (K_{oc}) Informācija nav pieejama

Mobilitāte Informācija nav pieejama

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT Nav piemērojams

vPvB Nav piemērojams

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

Šajā iedaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. iedaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Produkts

Iznīcināšanas paņēmieni No atkritumiem jāatbrīvojas atbilstoši nacionālajiem, pašvaldības un vietējiem vides kontroles regulējumiem. Atkritumos nododamais iepakojums ir pārstrādājams. Pāri palikušo un nepārstrādājamo vielu iznīcināšanai jāizmanto licenzēts atkritumu pārstrādes un iznīcināšanas uzņēmums. Neattīrītus atkritumus nedrīkst iepludināt kanalizācijā, ja vien tie pilnībā neatbilst visām likumu normām.

Bīstamie atkritumi Atbilstoši mūsu patreizējām zināšanām, produkts var būt uzskatāms par bīstamo atkritumu atbilstoši EK direktīvai 91/689/EEK.

Iepakojums

Iznīcināšanas paņēmieni Vajadzētu novērst vai pēc iespējas samazināt atkritumu veidošanos. Atkritumos nododamais iepakojums ir pārstrādājams. Sadedzināšana vai apglabāšana poligonos ir pieļaujama tikai tad, ja pārstrāde nav pieejama.

Īpaši piesardzības pasākumi Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Uzmanīgi rīkojieties ar tukšajiem iepakojumiem, ja tie nav iztīrīti un uzskatoti. Novērsiet noplūdušā

materiāla iztvaikošanu, aizskalošanu, kā arī nonākšanu saskarē ar augsni, ūdens tilpnēs, notekgrāvjos un kanalizācijā.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

Maisījums nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai atbilstoši transportēšanas noteikumiem (ADR/RID, IMDG vai ICAO/IATA).

Lielu apjomu pārvadāšanai tālās distancēs lielos tilpumos, ievērojiet 7. un 10. iedaļā sniegtos norādījumus.

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

Ķīmiskās drošības novērtējums atbilstoši regulai 1907/2006/EK: Nav nepieciešams.

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

15.1.1. ES likumdošana

Komisijas Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licenzēšanu un ierobežošanu (REACH regula):

XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi Nav piemērojams.

Integrētā piesārņojuma novēršanas un ierobežojumu saraksts (IPPC) - Gaiss Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā

Integrētā piesārņojuma novēršanas un ierobežojumu saraksts (IPPC) - Ūdens Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā

CMR vielas Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā

Ūdens bīstamības klase 1, Pielikums Nr. 4

EPP Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu.

EPP Regula (EK) Nr. 648/2004, (2004. gada 31. marts) par mazgāšanas līdzekļiem.

ADR - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu, kas noslēgts Ženēvā 1957. gada 30. septembrī, ar grozījumiem.

RID - Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem, kas ir C pielikums Konvencijai par starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem (COTIF), kura noslēgta Viļņā 1999. gada 3. jūnijā, ar grozījumiem.

ADN - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem, kas noslēgts Ženēvā 2000. gada 26. maijā, ar grozījumiem.

IMDG kodekss - Starptautiskais Jūras bīstamo kravu kodekss.

ICAO/IATA IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums. ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija.

1973. gada Starptautiskā konvencija par piesārņojumu novēršanu no kuģiem, kas grozīta ar 1978. gada Protokolu, (MARPOL 73/78), ar grozījumiem.

15.1.2. Nacionālā likumdošana (Latvijas Republika)

LR 01.04.1998. likums "Ķīmisko vielu likums".

LR MK noteikumi 15.05.2007. nr. 325 „Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”.

LR MK 19.04.2011. noteikumi Nr. 302 „Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus”.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Maisījumam nav piemērojams.

16. IEDAĻA. Cita informācija

*Norāda informācijai, kas ir mainīta salīdzinot ar iepriekš publicēto versiju.

Saīsinājumi un akronīmi

ATE = Akūtās toksicitātes aprēķins
CLP = Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula (EK) No. 1272/2008]
DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis
EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts
PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību
RRN = REACH reģistrācijas numurs

Literatūra un citi izziņu avoti Nav pieejami

Klasifikācija atbilstoši regulai 1272/2008/EK (CLP)

Eye Irrit. 2, H319

Procedūras, kuras izmantotas, lai noteiktu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikācija	Pamatojums
Eye Irrit. 2, H319	Kalkulācijas metode

Eiropa:

Saīsināto H formulējumu pilns teksts

H302 Kaitīgs, ja norij.
H315 Kairina ādu.
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts

Acute. Tox. 4, H302 Akūts toksiskums (ārējs), 4. bīstamības kategorija.
Aquatic Chronic 3, H412 Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 3. bīstamības kategorija.
Eye Dam. 1, H318 Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. bīstamības kategorija.
Eye Irrit. 2, H319 Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. bīstamības kategorija.
Skin Irrit. 2, H315 Ādas korozija/kairinājums, 2. bīstamības kategorija.

DDL izdošanas / revīzijas datums:

01/12/2014

Iepriekšējās versijas datums

01/12/2014.

Iepriekšējā versija nr.:

7

Izstrādātājs:

Reckitt Benckiser LLC.
Product Safety Department
1 Philips Parkway
Montvale, New Jersey 07646-1810 USA.
FAX: 201-476-7770

Revīzijas komentāri

Atjaunošana, lai pievienotu duālo DPD/CLP klasifikāciju DLL 3. Iedaļā.

Norādījumi lasītājam

Drošības datu lapā sniegtā informācija ir pareiza pamatojoties uz mūsu vislabākajām patreizējām zināšanām. Tomēr ne piegādātājs, ne tā filiāles nevar uzņemties atbildību par šīs informācijas precizitāti un pilnīgumu ilgstošā laika periodā.

DDL izdošanas / revīzijas datums: 01/12/2014

Lapa 12 no 13

Iepriekšējās versijas datums: 01/12/2014

Versija: 7

DROŠĪBAS DATU LAPA

Cillit Bang Grease & Smudges, 750 ml D0235908 v.7.0, 01 Dec 2014



Gala lēmums par produkta piemērotību jebkādiem materiāliem ir vienīgi lietotāja atbildība. Jebkurš produkts var radīt neparedzamu risku un ir jālieto ar īpašu uzmanību. Lai arī biežākie riski ir šeit aprakstīti, mēs nevaram garantēt, ka tie ir vienīgie.

DROŠĪBAS DATU LAPAS BEIGAS