



DROŠĪBAS DATU LAPA Electrical Contact Cleaner

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums Electrical Contact Cleaner

Produkta kods HMTN0601A, HMTN0004A

REACH reģistrācijas piezīmes This is a MIXTURE; no registration information contained in this document . Holts are classed as Downstream User.

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

Apzinātie lietošanas veidi Auto apkopes produkts. Tīrīšanas līdzeklis.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs
A Holts Car Care Product
Holt Lloyd International Ltd
Barton Dock Road
Stretford
Manchester
M32 0YQ - England, UK
+44 (0) 161 866 4800
FAX +44 (0) 161 866 4854
www.holtsauto.com

Kontaktpersona Regulatory Affairs, Contact Email address: info@holtsauto.com

Ražotājs Innospec

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās UK - 00 44 (0) 161 866 4800 Office hrs = 0900 - 1700 hrs

Glābšanas dienesta tālruņa numurs <https://poisoncentres.echa.europa.eu/>

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija (EC 1272/2008)

Fizikālā bīstamība Aerosol 1 - H222, H229

Bīstamība veselībai Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 - H336

Bīstamība videi Aquatic Chronic 2 - H411

2.2. Etiķetes elementi

Bīstamības pictogrammas



Electrical Contact Cleaner

Signālvārds	Draudi
Brīdinājuma uzraksti	H222 Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. H229 Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt. H315 Kairina ādu. H336 Var izraisīt miegainību vai reibošus. H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Drošības prasību apzīmējumi	P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes. P102 Sargāt no bērniem. P210 Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. P211 Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem. P251 Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas. P261 Izvairīties ieelpot smidzinājumu. P410+P412 Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50°C/122°F. P501 Atbrīvoties no satura/ tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem.
UFI	UFI: M0Y5-M02H-S00D-W310
Satur	Naphtha (petroleum), hydrotreated light
Mazgāšanas līdzekļu marķējums	≥ 30% Alifātiskajiem ogleņūdeņražiem
Papildus drošības prasību apzīmējumi	P264 Pēc rīkošanās nosmērēto ādu kārtīgi nomazgāt. P271 Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās. P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus. P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu. P304+P340 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. P312 Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta. P321 Īpaša medicīniskā palīdzība (skat. medicīniska rakstura norādes uz šīs etiķetes). P332+P313 Ja rodas ādas kairinājums: Lūdziet mediķu palīdzību. P362+P364 Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. P391 Savākt izšļakstīto šķidrumu. P403+P233 Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu. P405 Glabāt slēgtā veidā.

2.3. Citi apdraudējumi

The product does not contain any substance that is classified as PBT or vPvB

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Electrical Contact Cleaner

Naphtha (petroleum), hydrotreated light		60-100%
CAS numurs: 64742-49-0	EK numurs: 265-151-9	
Klasifikācija		
Flam. Liq. 2 - H225		
STOT SE 3 - H336		
Asp. Tox. 1 - H304		
Aquatic Chronic 2 - H411		

Pilns bīstamības apzīmējuma teksts ir dots 16. iedaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ieelpošanai	Uzreiz pārvietot cietušo svaigā gaisā. Nodrošināt cietušajai personai siltumu un mieru. Nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību.
Norīšanai	Rūpīgi izskalot muti ar ūdeni. Pārvietot cietušo svaigā gaisā un nodrošināt siltumu un mieru elpošanai ērtā pozā. Neizraisīt vemšanu. Nekad neko nelikt mutē bezsamaņā esošai personai. Neizraisīt vemšanu.
Saskarei ar ādu	Aizvest cietušo no piesārņojuma avota tuvuma. Ja diskomforts nepāriet meklēt medicīnisku palīdzību.
Saskarei ar acīm	Aizvest cietušo no piesārņojuma avota tuvuma. Izņemt kontaktlēcas un plaši atvērt acis. Turpināt skalot vismaz 15 minūtes ilgi un meklēt medicīnisku palīdzību.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Lietot ugunsdzēsības līdzekļus, kas atbilst apkārtējiem apstākļiem.
---	---

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība	Tvertnes karsējot var strauji saplīst vai eksplodēt dēļ spiediena pieauguma tajās.
------------------------	--

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdzēsības laikā veicamie aizsargpasākumi	Pārvietot tvertnes no uguns ietekmētās zonas, ja to var izdarīt bez riska.
---	--

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

6.2. Vides drošības pasākumi

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas paņēmieni	Valkāt piemērotus aizsardzības līdzekļus ieskaitot cimdus, aizsargbrilles/sejas aizsegu, respiratoru, aizsargapavus, apģērbu vai priekšautu, atkarībā no nepieciešamības. Aizvērt visus uzliesmojuma avotus. Izlijuma tuvumā nesmēķēt un izvairīties no dzirksteļiem, liesmām vai citiem uzliesmojuma avotiem. Nodrošināt pietiekamu ventilāciju.
-----------------------------	---

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Electrical Contact Cleaner

Piesardzība drošai lietošanai Sargāt no karstuma, dzirkstelēm un atklātas liesmas. Izvairīties no izliešanas. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Nodrošināt pietiekamu ventilāciju. Izvairīties no tvaiku ieelpošanas. Ja gaisa piesārņojums pārsniedz pieļaujamo līmeni, lietot apstiprinātu respiratoru.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Piesardzība glabāšanā Sargāt tvertnes no bojājumiem.

Glabāšanas klase Uzliesmojošu saspiešu gāzu uzglabāšana.

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

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

NON HAZARDOUS INGREDIENTS

Paskaidrojumi par
stastāvdalām

WEL = Workplace Exposure Limits

8.2. Iedarbības pārvaldība

Aizsargaprīkojums



Acu/sejas aizsardzība

Valkāt šādus aizsardzības līdzekļus: Brilles ar sānu aizsargiem.

Roku aizsardzība

Ja riska novērtējums norāda, ka iespējama saskare ar ādu, jāvalkā pret ķīmikāliju iedarbību noturīgi, necaurlaidīgi cimdi, kas atbilst apstiprinātajam standartam. EN374 ieteicams valkāt cimdus, kas izgatavoti no šāda materiāla: Gumija (dabīgā, latekss).

Cita ādas un ķermeņa aizsardzība

Valkāt atbilstošu apģērbu lai novērstu jebkādu iespēju saskarei ar šķidrumu un atkārtotu vai ilgstošu saskari ar tvaikiem.

Higiēnas pasākumi

Nomazgāt pēc katras darba maiņas beigām un pirms ēšanas, smēķēšanas un tualetes lietošanas. Nekavējoties novilkt jebkuru apģērbu, kas kļuvis piesārņots. Lai novērstu ādas izžūšanu, lietot piemērotu ādas krēmu. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Nesmēķēt darba vietā.

Elpošanas aizsardzība

Specifisku rekomendāciju nav. Ja piesārņotāju koncentrācija gaisā ir augsta, var būt nepieciešama elpceļu aizsardzība.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats	Aerosols.
Krāsa	Bezkrāsas.
Smarža	aromātiskajiem ogļūdeņražiem
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	63° - 100°C @
Uzliesmošanas temperatūra	<1°C
Relatīvais blīvums	0.672 @ °C
Pašaizdegšanās temperatūra	200°C

Electrical Contact Cleaner

Viskozitāte 0.44mm² @ 40°C

9.2. Cita informācija

Gaistošs organiskais savienojums Maksimālais GOS saturs šajā produktā ir 97 %.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās Izvairīties no karstuma, liesmām un citiem uguns avotiem. Izvairīties no saskares ar skābēm un sārmu.

10.5. Nesaderīgi materiāli

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti Termiskās sadalīšanās vai sadegšanas produkti var ietvert šādas vielas: Termiskās sadalīšanās vai sadegšanas produkti var ietvert šādas vielas: Kodīgi dūmi un garaiņi. Oglekļa dioksīds. Oglekļa monoksīds (CO).

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Ieelpošanai Tvaiki var izraisīt galvassāpes, nogurumu, reiboni un sliktu dūšu. Produkta lietošana lielos apjomos vietās, kur nav pietiekama ventilācija, var izraisīt tvaiku uzkrāšanos bīstamās koncentrācijās. Var izraisīt acu un elpošanas sistēmas kairinājumu. Simptomi, kas parādās pēc pakļaušanas iedarbībai var ietvert sekojošo: Galvassāpes.

Norīšanai Var izraisīt mutes, barības vada un kuņģa ķīmiskus apdegumus. Kaitīgs – norijot var izraisīt plaušu bojājumu.

Saskare ar ādu Kairina ādu. Ilgstoša vai atkārtota saskare var izraisīt nopietnu kairinājumu.

Saskare ar acīm Tvaiku vai aerosola nokļūšana acīs var izraisīt kairinājumu un dedzinošas sāpes.

Ekspozīcijas ceļš Ieelpojot Saskare ar ādu un/vai acīm.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Ekotoksicitāte Bīstams videi. Var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē. Produkts satur vielu, kas ir toksiska ūdens organismiem un var izraisīt ilgtermiņa nevēlamu ietekmi ūdens vidē.

12.1. Toksicitāte

12.2. Noturība un spēja noārdīties

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

12.4. Mobilitāte augsnē

12.5. PBT un vPvB eksperimentu rezultāti

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Electrical Contact Cleaner

Atkritumu apstrādes metodes Nodot atkritumus apstiprinātā atkritumu poligonā atbilstoši vietējās apsaimniekošanas organizācijas noteiktajai kārtībai. Tukšo taru aizliegts caurdurt vai dedzināt, jo pastāv eksplozijas risks. Izvairīties no izplūdušā vai skalošanai izmantotā materiāla nokļūšanas kanalizācijā, notekūdeņos vai ūdenstecēs. Toksisks ūdens organismiem.

Atkritumu klase WGK : 3 (Germany)

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs

ANO numurs (ADR/RID)	1950
ANO numurs (IMDG)	1950
ANO numurs (ICAO)	1950
ANO numurs (ADN)	1950

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Atbilstošs sūtīšanas nosaukums (ADR/RID)	AEROSOLS
Atbilstošs sūtīšanas nosaukums (IMDG)	AEROSOLS (CONTAINS Naphtha (petroleum), hydrotreated light)
Atbilstošs sūtīšanas nosaukums (ICAO)	AEROSOLS
Atbilstošs sūtīšanas nosaukums (ADN)	AEROSOLS

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR/RID klase	2.1
ADR/RID klasifikācijas kods	5F
ADR/RID marķējums	2.1
IMDG klase	2.1
ICAO klase/nodaļa	2.1
ADN klase	2.1

Transporta marķējums



14.4. Iepakojuma grupa

ADR/RID iepakojuma grupa	None
IMDG iepakojuma grupa	None
ICAO iepakojuma grupa	None
ADN iepakojuma grupa	None

14.5. Vides apdraudējumi

Electrical Contact Cleaner

Videi bīstama viela/jūru piesārņojoša krava



14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

EmS	F-D, S-U
ADR transporta kategorija	2
Pārvadājumiem caur tuneļiem ierobežojuma kods	(D)

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

Beramkrava atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam	Nav piemērojams.
--	------------------

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

ES normatīvie akti	Bīstamo vielu direktīva 67/548/EEK. Bīstamo produktu direktīva 1999/45/EK. Eiropas Parlamenta un Padomes regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH) (ar grozījumiem). Detergents Regulation EC 648/2004 Commission Directive 91/322/EEC of 29 May 1991 on establishing indicative limit values by implementing Council Directive 80/1107/EEC on the protection of workers from the risks related to exposure to chemical, physical and biological agents at work. Aerosol Dispensers Directive 2008/47/EC (2008/47/EC)
--------------------	---

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

16. IEDAĻA: Cita informācija

Datums, kad veikti labojumi	2019.07.31.
Labojums	20
Aizstāj versiju, kas datēta ar	2016.01.06.
DDL numurs	14590
Brīdinājuma uzrakstu pilns teksts	H222 Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. H229 Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt. H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. H315 Kairina ādu. H336 Var izraisīt miegainību vai reibošus. H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Šī informācija attiecas tikai uz konkrēto materiālu un var nebūt spēkā šim materiālam, ja tas tiek lietots kopā ar citiem materiāliem vai procesā. Šī informācija, kas sniegta labticīgi un saskaņā ar labākajām uzņēmuma rīcībā esošajām zināšanām, ir uzskatāma esam par precīzu un uzticamu uz minēto datumu. Tomēr netiek sniegta garantija vai kategoriski apgalvojumi attiecībā uz informācijas precīzumu, uzticamību un pilnīgumu. Savu vajadzību apmierināšana attiecībā uz šīs informācijas piemērošanu konkrētajam vielas pielietojumam ir lietotāja paša atbildība.