

Nodaļa 1 Vielas / maisījuma un uzņēmēj sabiedrības / uzņēmuma identifikācija**1.1. Produkta identifikācija**

Tirdzniecības nosaukums : SPRAYMIG SVB

1.2. Vielas vai maisījuma ieteicamais pielietojums un pielietojumi, ko neiesaka.

Lietošana : Pretšļakatu šķidrums

1.3. Sīkāka informācija par drošības datu lapas piegādātāju.

Uzņēmuma identifikācija: : AIR LIQUIDE WELDING FRANCE
13 rue d'Epluches - Saint Ouen
l'Aumône BP 70024
95315 Cergy-Pontoise Cedex - France
Tel: + 33 1 34 21 33 33
ALW.SDS@airliquide.com

1.4. Telefons ārkārtas gadījumiem.

Telefons ārkārtas gadījumiem : INRS +33 (0)1.45.42.59.59

Nodaļa 2 Ziņas par bīstamajām iedarbībām**2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija.**

Bīstamības klase un kategorija Code (s), Regula (EK) Nr 1272/2008 (CLP)

- Veselības apdraudējumi : Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība - narkotiska iedarbība - 3. kategorija - brīdinājums (CLP:STOT SE 3)
- Fiziskie apdraudējumi : Uzliesmojošas gāzes - Kategorija 1 - Bīstamība (CLP : Flam. Gas 1)
- Vides apdraudējumi : Bīstams ūdens videi - hroniska bīstamības - 3. kategorija (CLP: Aquatic Chronic

3) EC 67/548 or EC 1999/45 klasifikācijaF+; R12
R67
R52/53**2.2. Etiķetes elementi**

- bīstamības piktogrammas



- Bīstamības piktogrammas : SGH02
- Signālvārds : Bīstami
- Bīstamības apzīmējumi : H222 : Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols
H412 : Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām
- Drošības prasību apzīmējumi : P210 - Nelietot vietās, kur ir sastopams karstums/dzirksteles/atklāta uguns/karstas virsmas.
P273 - Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
P211 - Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem.
- Reaģēšana : P377 - Degšanas gāzes noplūde: Nedzēst, ja vien noplūdi var apstādināt drošā veidā.
- Uzglabāšana : P403 - Glabāt labi vēdināmās telpās.
P410+P412 - Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50C/122F.
- Apsvērumi saistībā ar apglabāšanu : P501C - Atbrīvoties no satura/tvertnes bīstamo vai speciālo atkritumu savākšanas punktā saskaņā ar vietējiem/reģionāliem/starptautiskiem noteikumiem.

Etiķetes saskaņā ar EC 67/548 vai EC 1999/45

- Simbols(i) : F+ : Īpaši viegli uzliesmojošs.
- R Frāze(s) : R12 : Īpaši viegli uzliesmojošs.
R52/53 : Kaitīgs ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens videi.
R67 : Tvaiki var radīt miegainību un reiboni.

SPRAYMIG SVB

WL-0007

Nodaļa 2 Ziņas par bīstamajām iedarbībām (turpinājums)

S Frāze (s) : S9 : Uzglabāt labi vēdināmā vietā.
S16 : Sargāt no uguns - nesmēķēt
. S23 : Neelpojiet aerosolu.
S51 : Izmantot tikai labi vēdināmās telpās

2.3. Citi apdraudējumi

Nekas nav zināms.

Nodaļa 3 Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams.

3.2. Maisījumi

Vielas nosaukums	Saturs	CAS No	EC No	Pielikums No	Ref REACH	Klasifikācija
Ogļūdeņraži C3-4 ; naftas gāze	: 50 - 75 %	68476-40-4	270-681-9	649-199-00-1	----	Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46 ----- Muta. 1B
Izoheksāns	: 10 - 25 %	107-83-5	203-523-4	601-007-00-7	----	F; R11 Xn; R65 R67 Xi; R38 N; R51-53 ----- Flam. Gas 1 Asp. Tox 1 Skin Irrit. 2 STOT RE 3 Press. Gas Aquatic Chronic 2

Nodaļa 4 Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- ieelpojot : Izvest cietušo svaigā gaisā. Nodrošināt medicīnisko palīdzību, ja elpošana grūtības saglabājas.
- kontaktā ar ādu : Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Skalot ar lielu daudzumu ūdens. Lūdziet medicīnisku uzmanību, ja parādās efekts vai kairinājums attīstās.
- kontaktā ar acīm : Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību.
- uzņemot iekšķīgi : Iegūt neatliekamo medicīnisko palīdzību.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme, akūta un aizkavēta

Sakatīt sadaļas : 2.2, 2.3.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nav piemērojams.

Nodaļa 5 Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Ugunsdzēsības līdzekļi

- Piemērotie : Pulveris. Oglekļa dioksīds.
Apkārtējiem materiāliem : Atdzesējiet tuvumā esošo materiālu.

5.2. Īpaša bīstamība, ko rada vielas vai maisījums

Kad pakļauts karstumam, var sadalīties, atbrīvojot bīstamas gāzes. Oglekļa dioksīds. Ugunsbīstamības klase : Īpaši viegli uzliesmojošs.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Aizsardzība pret uguni. : Neejiet ugunsgrēka platība bez pienācīgas aizsardzības līdzekļiem, tostarp elpceļu aizsardzības.

Nodaļa 5 Ugunsdzēsības pasākumi (turpinājums).

Nodaļa 6 Avārijas gadījumā veicamie pasākumi.

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

Vispārīgie norādījumi. Ventilējiet vietu. Novērst aizdegšanās avotu iespējamību. Aprīkot savākšanā nodarbināto personālu ar pienācīgu aizsardzību.

Neatliekamās palīdzības sniedzējiem : Lietojiet ieteiktos aizsardzības līdzekļus.

6.2. Vides drošības pasākumi.

vides drošības pasākumi. : Novērst iekļūšanu kanalizācijā un publiskajos ūdeņos. Paziņot iestādēm, ja produkts nonāk kanalizācijā vai publiskajās ūdenstilpnēs.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli.

Nodrošiniet ventilāciju. Skatīt ar lielu daudzumu ūdens.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt pozīciju 8.

Nodaļa 7 Lietošana un glabāšana.

7.1. Piesardzības pasākumi drošai lietošanai.

Lietošana. : Nodrošināt vietējās izplūdes vai vispārēju telpas ventilāciju. Hermetizēta tvertne. Sargāt no saules stariem un nepakļaut temperatūrai virs 50° C. Neurbt un nededzināt, arī tukšu konteineru. Izvairīties no kontakta ar acīm un ādu.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība.

Glabāšana. : Uzglabāt sausā, vēsā, labi vēdināmā vietā. Glabāt konteineru aizvērtu, kad to nelieto. Veikt piesardzības pasākumus pret statisko izlādi.

7.3. Specifisks pielietojums (i)

Nav piemērojams.

Nodaļa 8 Iedarbības kontrole / personu aizsardzība.

8.1. Kontroles parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

Vielas	CAS	Robežlielums (8 hrs)	Robežlielums (15 mn)
Butāns (UK)	106-97-8	1450 mg/m ³	-
Propāns (OSHA)	74-98-6	1800 mg/m ³	-
Heksāns	10783-5	1770 mg/m ³	2210 mg/m ³

8.2. Iedarbības kontrole

Individuālā aizsardzība

- Elpošanas orgānu aizsardzība. : Nepietiekamas ventilācijas gadījumā valkājiet piemērotu elpošanas aprīkojumu. Neieelpot gāzes / dūmus / tvaikus.
- Roku aizsardzība. : Metināšanas cimdi.
- Ādas aizsardzība. : Ādas aizsardzība jānodrošina atkarībā no lietošanas apstākļiem.
- Acu aizsardzība. : Izmantojiet aizsardzības masku, kas aprīkota ar piemērotu filtru stiklu. Aizliegums valkāt kontaktlēcas.

SPRAYMIG SVB

WL-0007

Nodaļa 9 Fizikālās un ķīmiskās īpašības.9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām.

Fizikālais stāvoklis	: Aerosols.
Smarža	: Raksturīga.
pH vērtība	: Nav piemērojams.
Kušanas punkts [° C]	: Nav piemērojams
Iztvaikošanas ātrums	: Nav pieejamu datu.
Uzliesmošanas temperatūra [° C]	: < 0
Uzliesmojamība	: Nav pieejamu datu.
Eksplozijas robežas - zemākās [%]	: Nav pieejamu datu.
Eksplozijas robežas - augstākās [%]	: Nav pieejamu datu.
Pašaizdegšanās temperatūra	: > 400
Tvaika spiediens	: 2 3 - 5
Šķīdība ūdenī	: Sajaucas.
Sadalīšanās koeficients: n-oktānols/ūdens	: Nav noteikts.
Viskozitāte	: Nav pieejamu datu.
Oksidēšanās īpašības	: Nav piemērojams

9.2. Cita informācija.

Nav piemērojams.

Nodaļa 10 Stabilitāte un reaģētspēja.10.1. Reaktivitāte

Parastos apstākļos nepiemīt.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte.

Parastos apstākļos stabils.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav piemērojams.

10.4. Apstākļi, no kuriem izvairīties.

Izsargāt no karstuma un tiešiem saules stariem.

10.5. Nesaderīgi materiāli.

Materiāli, no kuriem izsargāt : Oksidējošas vielas. Degmaisījumi.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Bīstami sadalīšanās produkti : Kad uzkaršēts līdz sadalīšanās, izstaro bīstamus izgarojumus. Oglekļa monoksīds. Oglekļa dioksīds.

Nodaļa 11 Toksikoloģiskā informācija.11.1. Informācija par toksikoloģisko iedarbību.

akūta toksicitāte.

Trusis orāli LD50 [mg/kg] : > 5000

Žurka ieelpojot LC50 [mg/l/4h] : > 20

Nodaļa 12 Ekoloģiskā informācija.

12.1. Toksicitāte

Kaitīgs ūdens organismiem , var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.

12.2. Noturība / noārdīšanās

Dati nav pieejami.

12.3. Bioakumulatīvās spējas.

Dati nav pieejami .

12.4. Mobilitāte augsnē.

Dati nav pieejami .

12.5. PBT un vPvB novērtējuma rezultāti.

No data available.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes.

Dati nav pieejami .

Nodaļa 13 Apsvērumi saistībā ar apglabāšanu.

13.1. Atkritumu apstrādes metodes.

Atbrīvošanās

: Atbrīvojieties drošā veidā saskaņā ar vietējiem / nacionālajiem noteikumiem.

Nodaļa 14 Informācija par transportēšanu.

Bīstamības marķējums(-i)



Vispārējā informācija

- Sūtīšanas nosaukums. : UN1950 AEROSOLS, 2.1, 5F, (D)

- UN Nr. : 1950

Sauszemes transports

- H.I. nr : --

Jūras transports

- IMO-IMDG : Class 2

IMO Iepakojuma grupa : F

- EMS-Nr : F-D S-U

Gaisa transports

- ICAO/IATA : Kravas pārvadājumu iepakojuma instrukcija : 203
Pasažieru pārvadājumu iepakojuma instrukcija:
203

- IATA : 2

IATA Iepakojuma grupa : F

Nodaļa 15 Normatīvā informācija

15.1. Drošība, veselība un vides reguli /specifiska likumdošana vielu maisījumam

Pārliecinaties, ka tiek ievēroti visi nacionālie reguli..

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav nepieciešams.

Nodaļa 16 Cita informācija

Brīdinājums	: Nepieciešama laba darba vietas ventilācija.
R frāžu teksts § 3	: R11 : Īpaši viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki (H225) R38 Kairina ādu (H315). R45 : Var izraisīt vēzi (H350). R46 : Var izraisīt ģenētiskus bojājumus (H340). R51/53 : Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām (H411). R65 : Var izraisīt nāvi, ja norīts vai iekļūst elpceļos (H304). R67 : Var izraisīt miegainību un reiboņus (H336).
Tālākā informācija	: H220 - : Īpaši viegli uzliesmojoša gāze. H280 - Satur gāzi zem spiediena; karstumā var eksplodēt. H304 - Var izraisīt nāvi, ja norīts vai iekļūst elpceļos. H315 - Kairina ādu. H336 - Var izraisīt miegainību un reiboņus. H340 - Var izraisīt ģenētiskus bojājumus (norādīt iedarbības ceļu, ja ir droši pierādīts, ka citi iedarbības ceļi nerada bīstamību). H411 - Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.
Apmācības padoms	: Nodrošināt, ka lietotājs ir informēts par potenciālajiem apdraudējumiem un zina, ko darīt nelaiemes vai ārkārtas gadījumos..
Rekomendētie pielietojumi, ierobežojumi	: Šaubu gadījumā kontaktēties ar piegādātāju.
Šis drošības datu lapas saturs un formāts atbilst Eiropas parlamenta reguliem (EC) Nr 1907/2006.	

ATBILDĪBAS ATRUNA : Šajā lapā sniegtā informācija ir balstīta uz zināšanām, kas pieejamas, kad tā tika publicēta. Lietotājam ir jānodrošina, ka šī informācija ir pieejama un pilnībā piemērota. Šajā lapā sniegtā informācija ir piemērojama tikai par šo produktu. Produktu nedrīkst izmantot jebkurā pielietojumā, kas nav atļauts, šajā gadījumā mēs nebūsim atbildīgi par jebkādu kaitējumu. Lietotājam ir jāievēro spēkā esošās drošības, veselības un vides aizsardzības tiesību aktu normas. Šī informācija attiecas uz drošību un nav pielietojama par produkta tehniskajiem datiem. Šī drošības datu lapa atceļ un aizstāj iepriekšējās.

Dokumenta beigas