

G92 NETTOYANT DE SURFACE PV 1L - 870100



>

OHUTUSKAART

(REACH-määrus (EÜ) nr 1907/2006 - nr 2020/878)

>1. JAGU: AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

> 1.1. Tootetähis

Toote nimetus : G92 NETTOYANT DE SURFACE PV 1L
Tootekood : 870100.
UFI : 36S8-D5RC-C305-NYET

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

1.3. Andmed ohutuskardi tarnija kohta

Registreeritud firmanimi : GEB.
Aadress : CS 62062.95972.ROISSY CDG CEDEX . France.
Telefon : 01 48 17 99 99. Faks : 01 48 17 98 00.
geb@geb.fr
www.geb.fr

1.4. Hädaabitelefoninumber : 01 45 42 59 59.

Assotsiatsioon/ Organisatsioon : INRS.

>2. JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Kooskõlas määrusega (EÜ) nr 1272/2008 ja selle parandustega.

Tuleohtlik vedelik, 3. kategooria (Flam. Liq. 3, H226).
Silmade ärritus, 2. kategooria (Eye Irrit. 2, H319).
See aine ei too kaasa keskkonnoahtu. Tavalistes kasutustingimustes pole teadaolevat või eeldatavat keskkonnoahtu.

2.2. Märgistuselemendid

Puhastusainete segu (vt punkt 15).

> Kooskõlas määrusega (EÜ) nr 1272/2008 ja selle parandustega.

Ohupiktogramm:



GHS02



GHS07

Tunnussõna :

HOIATUS

Ohulaused :

H226

H319

Üldised hoiatuslaused :

P101

P102

Ohtu ennetavad hoiatuslaused :

P210

P280

Hoiatuslaused reageerimise kohta :

P303 + P361 + P353

Tuleohtlik vedelik ja aur.

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.

NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega [või loputada duši all].

G92 NETTOYANT DE SURFACE PV 1L - 870100

P305 + P351 + P338

SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

Hoiatuslaused säilitamise kohta :

P403 + P235

Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas.

Hoiatuslaused kõrvaldamise kohta :

P501

Sisu/mahuti kõrvaldada ...

2.3. Muud ohud

Aine ei vasta kooskõlas määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) lisaga XIII ei PBT ega vBvP omadustega aine kriteeriumitele.

>3. JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

3.1. Ained

> Koostis :

Identifitseerimine	(EÜ) 1272/2008	Märkus	%
INDEX: 140114 CAS: 64-17-5 REACH: 01-2119457610-43 ALCCOL ETHYLIQUE	GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	[1]	10 <= x % < 25
INDEX: 1721010 CAS: 26183-52-8 EC: 500-046-6 REACH: 02-2119945996-16 ISODECANOL ETHOXYLATE 6- 8 EO	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319		2.5 <= x % < 10

Teave koostisainete kohta :

[1] Aine, mille puhul kehtib ohtlike ainete piirnorm töökeskkonnas.

4. JAGU: ESMAABIMEETMED

Kahtluse korral või sümptomite jätkudes pöörduda alati arsti poole.

Teadvuseta kannatanul oksendamist MITTE MINGIL JUHUL esile kutsuda.

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Juhul, kui ainet on sattunud silma :

Pesta hoolikalt pehme puhta veega 15 minutit, hoides silmalauge lahti.

Kui esineb punetust, valu või nägemishäireid, pöörduda silmaarsti poole.

Juhul, kui ainet on neelatud :

Väikese koguse (mitte rohkem kui üks suutäis) neelamise korral loputada suu veega ja pöörduda arsti poole.

Hoida kannatanu rahuseisundis. Mitte kutsuda esile oksendamist.

Pöörduda arsti poole ja näidata talle etiketti.

Kogemata allaneelamise korral pöörduda arsti poole, selgitamaks välja, kas on vaja kannatanu jälgimist ja haiglaravi. Näidata etiketti.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Andmed pole kättesaadavad.

4.3. Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Andmed pole kättesaadavad.

5. JAGU: TULEKUSTUTUSMEETMED

Tuleohtlik.

Keemilised pulbrid, süsinikdioksiid ja teised lämmatavad gaasid sobivad väiksemate põlengute kustutamiseks.

5.1. Tulekustutusvahendid

Tule läheduses olevaid mahuteid hoida jahedana, et vältida rõhu all olevate mahutite lõhkemist.

G92 NETTOYANT DE SURFACE PV 1L - 870100

Sobivad tulekustutusmeetodid

Tulekahju korral kasutada :

- pihustatud vett või veeudu
- vett AFFF-lisandiga (veekilet moodustav vahuaaine)
- halooni
- vahtu
- universaalset ABC-pulbrit
- BC-pulbrit
- süsinikdioksiidi (CO₂)

Mitte lasta tulekustutusainetel voolata veetorustikku või veevooluteedesse.

Mittesobivad tulekustutusmeetodid

Tulekahju korral mitte kasutada :

- veejuga

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Põleng moodustab sageli paksu musta suitsu. Kokkupuude põlengul tekkivate laguühenditega on tervisele kahjulik.

Suitsu mitte sisse hingata.

Tulekahju korral võib moodustuda :

- süsinikmonooksiid (CO)
- süsinikdioksiidi (CO₂)
- lämmastikoksiid (NO)
- lämmastikdioksiid (NO₂)

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Ainete termilise lagunemise käigus eraldunud gaaside mürgisuse tõttu varustada põlengut kustutav personal autonoomsete isoleeritud hingamisaparaatidega.

6. JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Vaata ohutusabinõudeid punktides 7 ja 8.

Mitte-tuletõrjujate puhul

Vältida igasugust kokkupuudet naha ja silmadega.

Tuletõrjujate puhul

Tuletõrjujate varustusse peab kuuluma sobiv individuaalne kaitsevarustus (vt punkt 8).

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Lekkeid ja pihkamisi likvideerida jäätmepeakides mitesüttivate materjalidega, nagu liiv, muld, vermikuliit ja kobediatomiit.

Mitte mingil juhul lasta ainet veetorustikku või veevooluteedesse.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid

Puhastamisel eelistada puhastusvahendit, lahusteid mitte kasutada.

6.4. Viited muudele jagudele

Andmed pole kättesaadavad.

7. JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

Hoiustamisruumide kohta käivad nõuded kehtivad kõigi ruumide kohta, kus toimub toote käitlemine.

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Pärast käitlemist pesta käed.

Pärast igakordset kasutamist tuleb saastunud rõivad seljast võtta ja pesta.

Tagada piisav ventilatsioon, eriti piiratud aladel.

Kahjutule ennetamine :

Käsitseta hea ventilatsiooniga kohas.

Aurud on õhust raskemad ja võivad levida maapinnal ning moodustada segusid, mis on kokkupuutel õhuga plahvatusohtlikud.

G92 NETTOYANT DE SURFACE PV 1L - 870100

Mitte lasta õhus tekkida tule- või plahvatusohtlikku kontsentratsiooni ja vältida aurukontsentratsiooni, mis ületaks mõjupiirkonnas viibimise limiidid.

Ära hoida elektrostaatiliste laengute akumulatsioonide kokkupuutel maaga

Ruumides, kus segu kasutatakse, ei tohi olla lahtist leeki või teisi süüteallikaid ning tagada tuleb elektriseadmete piisav kaitse.

Hoida mahutid tihedalt suletuna ja eemal kuumusest, sädemetest ja lahtisest tulest.

Mitte kasutada sädemeid tekitavaid töövahendeid. Mitte suitsetada.

Takistada kõrvaliste isikute juurdepääs.

Soovitavad seadmed ja toimingud :

Isikukaitsevahendite kohta vt punkt 8.

Järgida etiketil esitatud hoiatusi ja tööohutuseeskirju.

Vältida aine sattumist silma.

Avatud mahutid sulgeda hoolikalt ja säilitada püstasendis.

Keelatud seadmed ja toimingud :

Alal, kus ainet kasutatakse, on keelatud suitsetada, süüa ja juua.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Andmed pole kättesaadavad.

Hoiustamine

Hoida laste eest.

Hoida mahuti tihedalt suletuna kuivas, hea ventilatsiooniga kohas.

Isoleerida kõikidest süüteallikatest - mitte suitsetada.

Isoleerida kõikidest süüteallikatest, kuumusest ja otsesest päikesevalgusest.

Vältida elektrostaatiliste laengute kogunemist.

Põrand peab olema vedelikke, gaase jms mitteläbilaskev ja moodustama kogumiskoost, nii et vedelik lekke korral antud alast väljapoole ei leviks.

Pakend

Alati säilitada mahutis, mille materjal on identne originaalmahutiga.

7.3. Eriksutus

Andmed pole kättesaadavad.

>8. JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE

8.1. Kontrolliparameetrid

Ohtlike ainete piirnõrmed töökeskkonnas :

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ülemmäär :	Määratlus :	Criteria :
64-17-5		1000 ppm		A3	

- Saksamaa - AGW (BAuA - TRGS 900, 02/2022) :

CAS	VME :	VME :	Excess	Märgib
64-17-5		200 ppm 380 mg/m ³		4(II)

- Prantsusmaa (INRS - Outils 65 / 2021-1849, 2021-1763, decree of 09/12/2021) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m ³ :	VLE-ppm :	VLE-mg/m ³ :	Märgib :	TMP N° :
64-17-5	1000	1900	5000	9500	-	84

- Eesti

Identification	Piirnorm	Luhiajalise kokkupuute piirnorm	Piirnormi lagi	Markused
64-17-5	500 ppm 1000 mg/m ³	1000 ppm 1900 mg/m ³		

Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL, derived no effect level) või tuletatud vähim toimet avaldav sisaldus (DMEL, derived minimum effect level):

ALCCOL ETHYLIQUE (CAS: 64-17-5)

G92 NETTOYANT DE SURFACE PV 1L - 870100

Lõppkasutus:

Kokkupuuteviis:
Potentsiaalne mõju tervisele:
DNEL :

Kokkupuuteviis:
Potentsiaalne mõju tervisele:
DNEL :

Kokkupuuteviis:
Potentsiaalne mõju tervisele:
DNEL :

Lõppkasutus:

Kokkupuuteviis:
Potentsiaalne mõju tervisele:
DNEL :

Kokkupuuteviis:
Potentsiaalne mõju tervisele:
DNEL :

Kokkupuuteviis:
Potentsiaalne mõju tervisele:
DNEL :

Kokkupuuteviis:
Potentsiaalne mõju tervisele:
DNEL :

Töötajad.

Kokkupuude nahaga.
Pikaajaline kohalik mõju.
343 mg/kg body weight/day

Sissehingamine.
Lühiajaline kohalik mõju.
1900 mg of substance/m3

Sissehingamine.
Pikaajaline süsteemne mõju.
950 mg of substance/m3

Tarbijad.

Allaneelamine.
Pikaajaline süsteemne mõju.
87 mg/kg body weight/day

Kokkupuude nahaga.
Pikaajaline süsteemne mõju.
206 mg/kg body weight/day

Sissehingamine.
Lühiajaline kohalik mõju.
950 mg of substance/m3

Sissehingamine.
Pikaajaline süsteemne mõju.
114 mg of substance/m3

Arvutuslik mittetoomiv sisaldus (PNEC):

ALCCOL ETHYLIQUE (CAS: 64-17-5)

Keskkonnaosa:
PNEC : Magevesi.
0.96 mg/l

Keskkonnaosa:
PNEC : Merevesi.
0.79 mg/l

Keskkonnaosa:
PNEC : Katkendliku vooluga heitvesi.
2.75 mg/l

Keskkonnaosa:
PNEC : Mageveesetted.
3.6 mg/kg

Keskkonnaosa:
PNEC : Mereveesetted.
2.9 mg/kg

Keskkonnaosa:
PNEC : Reovee puhastusjaam.
580 mg/l

8.2. Kokkupuute ohjamine

Isikukaitsemeetmed, nt isikukaitsevahendid

Kasutada puhtaid ja nõuetekohaselt hooldatud isikukaitsevahendeid.

Hoida isikukaitsevahendeid puhtas kohas, eemal tööpiirkonnast.

G92 NETTOYANT DE SURFACE PV 1L - 870100

Kasutamise ajal ei tohi süüa, juua ega suitsetada. Pärast igakordset kasutamist tuleb saastunud rõivad seljast võtta ja pesta. Tagada piisav ventilatsioon, eriti piiratud aladel.

- Silmade/näokaitse

Vältida kokkupuudet silmadega.

Kasutada vedelikupritsmete eest kaitsvaid spetsiaalseid prille

Enne käitlemist tuleb vastavalt standardile EN166 panna pähe küljekaitsega kaitseprillid.

Suure ohu korral kaitsta nägu näokaitsega.

Tavalisi prille ei loeta kaitseprillideks.

Kui töötamisel võib tekkida kokkupuude ärritavate aurudega, soovitatakse kontaktläätsi kandvatel isikutel kanda tavalisi optilisi prille.

Ruumides, kus toimub toote pidev käitlemine, on nõutav silmade pesemise võimaluse olemasolu.

|> - Käte kaitse

Vastavalt standardile EN ISO 374-1 kasutada keemiliste mõjurite eest kaitsvaid sobivaid kaitsekindaid.

Kinnaste valikul tuleb lähtuda nende kasutamise otstarbest ja kasutamise kestusest töökohal.

Kaitsekindad tuleb valida vastavalt nende sobivusele kõnealusel töökohal : vastavalt kemikaalidele, mida võidakse käidelda, vajalikule füüsilisele kaitsele (lõikamise ja torgete puhul, kuumuskaitseks), nõutava käteosavuse tasemele.

Soovitav kinnaste tüüp :

- Nitrilkummi (butadieeni ja akrüülnitriili kopolümeerkummi (NBR))

|> - Keha kaitse

Tööriietust tuleb regulaarselt pesta.

Pärast kokkupuudet tootega tuleb pesta kõik saastunud kehaosad.

|>9. JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek

Füüsikaline olek :

voolav vedelik

|> Värv

Määramata

|> Lõhn

Lõhnalävi :

mittemääratletud.

|> Sulamispunkt

Kokkusulamise punkt/intervall :

mitteoluline.

|> Külumispunkt

Külumistemperatuur / külumisvahemik :

mittemääratletud.

|> Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik

Keemispunkt/keemisvahemik :

mitteoluline.

|> Süttivus

Isesüttimispunkt (tahke, gaasiline) :

mittemääratletud.

|> Alumine ja ülemine plahvatuspiir

Plahvatuse ohud, plahvatusohtlikuse alampiir(%) :

mittemääratletud.

Plahvatuse ohud, plahvatusohtlikuse ülempiir(%) :

mittemääratletud.

Leekpunkt

Leekpunkt :

33.00 °C.

Isesüttimistemperatuur

Iseenesliku süttimise temperatuur :

mitteasjakohane.

Lagunemistemperatuur

Lagunemise punkt/intervall :

mitteoluline.

|> pH

Vesilahuse pH :

mittemääratletud.

pH :

10.56 .

kergelt aluseline.

G92 NETTOYANT DE SURFACE PV 1L - 870100

> **Kinemaatiline viskoossus**

Viskoossus : mittemääratletud.

> **Lahustuvus**

Lahustavus vees : Lahjendatav.

Lahustavus rasvus : mittemääratletud.

> **N-oktaanol/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)**

Jaotustegur: n-oktaanol/-vesi : mittemääratletud.

Aururõhk

Aururõhk (50°C) : määratlemata.

Tihedus ja/või suhteline tihedus

Tihedus : < 1

> **Auru suhteline tihedus**

Aurutihedus : mittemääratletud.

9.2. Muu teave

LOÜ (g/l) : 13.06

% LOÜ : 13.06

> **9.2.1. Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta**

Andmed pole kättesaadavad.

> **9.2.2. Muud ohutusnäitajad**

Andmed pole kättesaadavad.

> **10. JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME**

10.1. Reaktsioonivõime

Andmed pole kättesaadavad.

10.2. Keemiline stabiilsus

See aine on punktis 7 soovitatud käitlemis- ja hoiustamistingimustes püsiv.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Kõrgetel temperatuuridel võib aine eraldada ohtlikke lagunemissaadusi nagu süsinikmonooksiid ja süsinikdioksiid, aurud ja lämmastikoksiid.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Aparaadid, mis tekitavad leeki või omavad kõrgetemperatuurilist metallpinda (põletid, elektrikaared, ahjud jne), on territooriumil keelatud.

Vältida :

- elektrostaatiliste laengute kogunemist.
- kuumutamist
- kuumust
- leeki ja kuumi pindu
- külmumist

> **10.5. Kokkusobimatud materjalid**

Hoida eemal :

- hapetest
- tugevatest hapetest

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Termilisel lagunemisel võib eralduda/moodustuda :

- süsinikmonooksiid (CO)
- süsinikdioksiidi (CO₂)
- lämmastikoksiid (NO)
- lämmastikdioksiid (NO₂)

G92 NETTOYANT DE SURFACE PV 1L - 870100

>11. JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Võib tekitada pöörduvaid silmade kahjustusi nagu silmade ärritus, mis on pärast 21-päevast jälgimisperioodi täielikult pöörduv.

Pritsmes silmadesse võivad tekitada ärritust ja pöördumatud kahjustusi.

11.1.1. Ained

> Äge mürgisus :

ISODECANOL ETHOXYLATE 6- 8 EO (CAS: 26183-52-8)

Suukaudsel manustamisel : DL50 = 2700 mg/kg
Liik : rott

Naha kaudu : DL50 = 4000 mg/kg
Liik : rott

Raske silmakahjustus / silmade ärritus :

ALCCOL ETHYLIQUE (CAS: 64-17-5)

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Sarvkesta hägusus :

1 <= Keskmise tulemus < 2, mõju pärast 21-päevast jälgimisperioodi täielikult pöörduv.

11.2. Teave muude ohtude kohta

Rahvusvahelise Vähiuuringute Ameti (International Agency for Research on Cancer, IARC) uurimused :

CAS 64-17-5 : IARC Group 1 : The agent is carcinogenic to humans.

12. JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE

12.1. Mürgisus

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Andmed pole kättesaadavad.

12.3. Bioakumulatsioon

Andmed pole kättesaadavad.

12.4. Liikuvus pinnases

Andmed pole kättesaadavad.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Andmed pole kättesaadavad.

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Andmed pole kättesaadavad.

12.7. Muu kahjulik mõju

Andmed pole kättesaadavad.

13. JAGU: JÄÄTMEKÄITLUS

Aine ja/või selle konteineri nõuetekohane jäätmekäitlus tuleb paika panna vastavalt direktiivi 2008/98/EÜ nõuetele.

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Mitte valada kanalisatsiooni või veevooluteedesse.

Jäätmed :

Jäätmete käitlemine tuleb tagada viisil, mis ei sea ohtu inimese tervist ega kahjusta keskkonda ning mis eelkõige ei ohusta vett, õhku, pinnast, taimi ega loomi.

Taaskasutage või kõrvaldage vastavalt kehtivatele seadustele, soovitavalt kasutades lepingulist kogujat või kogumisettevõtet.

Ärge saastage jäätmetega vett ega maad, ärge kõrvaldage neid äraviskamise teel.

G92 NETTOYANT DE SURFACE PV 1L - 870100

Saastatud pakend :

Tühjendage pakend. Ärge eemaldage pakendil olevaid etikette.
Kõrvaldage lepingulise kõrvaldaja abiga.

>14. JAGU: VEONÕUDED

Transporditoode vastavuses ADR maantee-, RID raudtee-, IMDG mere- ja ICAO/IATA lennutranspordimäärustega (ADR 2021 - IMDG 2020 - ICAO/IATA 2021).

14.1. ÜRO number või ID number

1993

> 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

UN1993=FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
(alccol ethylique, isodecanol ethoxylate 6- 8 eo)

14.3. Transpordi ohuklass(id)

- Klassifitseerimine :



3

14.4. Pakendigrupp

III

14.5. Keskkonnaohud

-

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

ADR/RID	Liik	Kood	Arv	Etikett	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Kat.	Tunnel
	3	F1	III	3	30	5 L	274 601	E1	3	D/E

>

IMDG	Liik	2°Etikett	Arv	LQ	EmS	Dispo.	EQ	Stowage Handling	Segregation
	3	-	III	5 L	F-E, S-E	223 274 955	E1	Category A	-

IATA	Liik	2°Etikett	Arv	Reisija	Reisija	Veok	Veok	NB	EQ
	3	-	III	355	60 L	366	220 L	A3	E1
	3	-	III	Y344	10 L	-	-	A3	E1

Piiratud koguste puhul vt ICAO/IATA osa 2.7 ning ADR'i ja IMDG ptk 3.4.

Erandkoguste puhul vt ICAO/IATA osa 2.6 ning ADR'i ja IMDG ptk 3.5.

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Andmed pole kättesaadavad.

>15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalas eeskirjad/õigusaktid

> - Klassifitseerimist ja märgistamist käsitlev teave on toodud osas 2:

Kasutatud on järgmisi määruseid:

- Määrus (EÜ) nr 1272/2008, mida on muudetud määrusega (EÜ) nr 2021/643 (ATP 16)
- Määrus (EÜ) nr 1272/2008, mida on muudetud määrusega (EÜ) nr 2021/849 (ATP 17)

- Mahutit käsitlev teave:

Andmed pole kättesaadavad.

- Ettevaatusabinõud :

Andmed pole kättesaadavad.

> - Puhastusvahendite märgistamine (määrused EÜ nr 648/2004, 907/2006) :

- alla 5 % : mitteioonised pindaktiivsed ained

G92 NETTOYANT DE SURFACE PV 1L - 870100

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Andmed pole kättesaadavad.

>16. JAGU: MUU TEAVE

Kuna kasutaja töötingimused on meile tundmata, põhineb selles turvainfos esitatud teave meie antud hetke teadmistel ja riiklikel ning kohalikel eeskirjadel.

Aine tarbija on alati kohustatud võtma kasutusele vajalikud abinõud, mis vastavad seadusele ja kohalikele eeskirjadele.

Käesoleval ohutuskaardil sisalduvat teavet tuleb pidada aine ohutusnõuete kirjelduseks ja mitte selle omaduste garantiiks.

> Punktis 3 toodud fraaside sõnastus :

H225

Väga tuleohtlik vedelik ja aur.

H319

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

> Lühendid :

LD50 : Uuritava aine annus, mille tulemuseks on teatud aja jooksul 50% surm.

REACH : Registreerimine, hindamine, autoriseerimine ja Keemiliste ainete piiramine

ATE : Ägeda Mürgisuse Hinnang

BW : Kehakaal

DNEL : Tuletatud mittetoimiv tase

PNEC : Arvutuslik mittetoimiv sisaldus

UFI : Unikaalne koostise tähis.

STEL : Short-term exposure limit

TWA : Time Weighted Averages

TMP : Prantsusmaa kutsehaiguste tabel.

TLV : lubatud piirnorm (kokkupuude)

AEV : kokkupuute keskmine väärtus.

ADR : ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe.

IMDG : rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri.

IATA : Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon.

ICAO : rahvusvaheline tsiviillennundusorganisatsioon.

RID : ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad.

WGK : Wassergefährdungsklasse (vee ohustavuse klass).

GHS02 : Leek

GHS07 : Hüüumärk

PBT: püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline.

vPvB : väga püsiv ja väga bioakumuleeruv.

SVHC : Väga ohtlik aine (VOA).

> Muudatus võrreldes eelmise versiooniga