



VALEO SERVICE SAS
EUROPE

Väljaande nr. 1

Kuupäev 13/03/2018

HYDRAULIC MINERAL FLUID (HYDRO GREEN)
(402410-402411)

Trükitud 11/07/2018

Lehekülje nr 1/11

Ohutuskaart

1 JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Toote nimetus

HYDRAULIC MINERAL FLUID (HYDRO GREEN) - 402410-402411

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

Sihtotstarve

HYDRAULIC MINERAL FLUID (for B2C)

Tuvastatud kasutusala funktsionaalsed vedelikud	Tööstuslikud	Kutsealased	Tarbija
lubrikant	✓	✓	✓

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Nimi

Valeo Service Eastern Europe Sp. z o.o.,
Marynarska 15,
02-674 Warszawa

Täielik aadress

Rajoon ja maakond

Tel +48 22 543 43 00

Faks . +48 22 543 43 05

pädeva, ohutuskaartide eest vastutava isiku e-post

hotline@valeoservice.pl

1.4. Hädaabitelefoni number

Kiireloomulised päringud esitada

+48 22 543 43 00

2 JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segude klassifitseerimine

Toodet ei klassifitseerita ohtlikuks määruse (EÜ) 1272/2008 (CLP) järgi.

Kui toode sisaldab siiski ohtlikke aineid määral, mis on esitatud jaotises 3, nõuab toode asjakohast teavet sisaldavat ohutuskaarti, mis on kooskõlas määrusega (EÜ) 2015/830.

Klassifikatsioon ja ohulause:

2.2. Märgistuselemendid

Ohupiktogramm: --

Tunnussõnad: --



**VALEO SERVICE SAS
EUROPE**

Väljaande nr. 1

Kuupäev 13/03/2018

Trükitud 11/07/2018

Lehekülje nr 2/11

**HYDRAULIC MINERAL FLUID (HYDRO GREEN)
(402410-402411)**

Ohulaused:

--

Hoiatuslaused:

--

2.3. Muud ohud

Kasutada olevate andmete alusel ei sisalda toode PBT- või vPvB-aineid üle 0,1%.

3 JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Mitteasjakohane teave

3.2. Segud

Koostis:

Identifitseerimine	x = Sisal. %	Klassifikatsioon 1272/2008 (CLP)
Highly refined mineral oil		
CAS 101316-72-7	$40 \leq x < 50$	Asp. Tox. 1 H304, Klassifitseerimismärkus vastavalt CLP-määruse VI lisale: L
EMÜ 309-877-7		
INDEX -		
Reg nr 01-2119489969-06-xxxx		

Ohulausete (H) täielik tekst on esitatud ohutuskaardi jaotises 16.

4 JAGU. Esmaabimeetmed


4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

SILMAD: Eemaldada kontaktläätsed. Pesta kohe rohke veega vähemalt 15 minutit, hoides silmad täiesti lahti. Kui probleem püsib, pöörduda arsti poole.
NAHK: Eemaldada määrduvad rõivad. Minna kohe dušši alla. Kutsuda kohe arst. Saastunud rõivad pesta enne taaskasutust.
SISSEHINGAMISEL: viia kannatanu värske õhu kätte. Kui hingamine on peatunud, teha kunstlikku hingamist. Kutsuda kohe arst.
ALLANEELAMISEL: Kutsuda kohe arst. Mitte esile kutsuda oksendamist. Manustada üksnes pärast arstiga konsulteerimist.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Tootest tulenevate sümptomite ja toimetega seotud eriteave puudub.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

	VALEO SERVICE SAS EUROPE	Väljaande nr. 1
	HYDRAULIC MINERAL FLUID (HYDRO GREEN) (402410-402411)	Kuupäev 13/03/2018 Trükitud 11/07/2018 Lehekülje nr 3/11

Teave, mis ei ole kättesaadav

5 JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

SOBIVAD KUSTUTUSVAHENDID

Sobilikud on tavalised kustutusvahendid: süsihappegaas-, vaht-, pulber- ja vesikustuti.

SOBIMATUD KUSTUTUSVAHENDID

Mitte kasutada veejuga. Vee tõhusus tulekahju korral on minimaalne; samas võib vett kasutada tule mõjupiirkonnas olevate suletud mahutite jahutamiseks, et vältida nende lõhkemist ja plahvatusi.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

KOKKUPUUTEOHUD TULEKAHJU KORRAL

Tule mõjualas olevates mahutites võib tekkida ülerõhk ja selle tulemusena plahvatusoht. Vältige põlemissaaduste sissehingamist.

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

ÜLDTEAVE

Jahutage mahuteid veejoaga, et vältida toote lagunemist ja võimalike tervist kahjustavate ühendite teket. Kasutage alati täiskomplekti tule eest kaitsvaid isikukaitsevahendeid. Koguge kustutamisel kasutatud vesi kokku –

selle kanalisatsiooni valamine on keelatud. Kõrvaldage kustutamisel kasutatud reostatud vesi ja põlemisjäädgid vastavalt kehtivatele eeskirjadele.

VARUSTUS

Tavaline tuletõrjajate riietus: autonoomne avatud süsteemiga suruõhu-hingamisaparaat (EN 137), tuletõrjajate kaitseriietus (EN 469), tuletõrjajate kaitsekindad (EN 659), tuletõrjajate jalanõud (HO A29 või A30).

6 JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Kõrvaldage leke, kui see on ohutu.

Asjakohase kaitsevarustuse kandmine (sealhulgas ohutuskaardi 8. jaos märgitud isikukaitsevahendid), et vältida aine sattumist nahale ja silma ning isikliku riietuse saastumist. Kõnealune teave kehtib nii töötlemise eest vastutajatele kui avariiolekul korras.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida toote sattumist kanalisatsiooni, pinna- või põhjavette.


6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Imada mahavoolanud aine sobivasse anumasse. Kui toode on tuleohtlik, kasutada plahvatuskindlaid seadmeid. Hinnata kasutatava mahuti sobivust tootega punkti 10 kohaselt. Eemaldada ülejääk inertse imava materjaliga.

Tagage saastatud ruumis korralik õhutus. Reostatud puhastamismaterjal tuleb kõrvaldada vastavalt punkti 13 nõuetele.

6.4. Viited muudele jagudele

Isikukaitset ja aine kõrvaldamist käsitlev teave on esitatud jaotistes 8 ja 13.

	VALEO SERVICE SAS EUROPE	Väljaande nr. 1
	HYDRAULIC MINERAL FLUID (HYDRO GREEN) (402410-402411)	Kuupäev 13/03/2018 Trükitud 11/07/2018 Lehekülje nr 4/11

7 JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Toodet võib käidelda pärast käesoleva ohutuskaardi kõigi osadega tutvumist. Vältida toote hajumist keskkonda. Kasutamise ajal ärge sööge, jooge ega suitsetage. Enne söömisalasse sisenemist eemaldada kaitsevahendid ja määratud rõivad.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Säilitada ainult originaalpakendis. Hoida pakend kinnisena, piisava ventilatsiooniga kohas ja eemal otsesest päikesevalgusest. Hoida mahuteid eemal võimalikest kokkusobimatutest materjalidest punkti 10 kohaselt.

7.3. Erikasutus

Teave, mis ei ole kättesaadav

8 JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Teave, mis ei ole kättesaadav

8.2. Kokkupuute ohjamine

Võttes arvesse asjaolu, et nõuetekohaste tehniliste meetmete rakendamist tuleb alati eelistada isikukaitsevahenditele, peab töökohal olema tõhusa kohaliku õhuvahetuse abil tagatud korralik ventilatsioon.

Isikukaitsevahendite valimise korral küsige nõu oma keemiliste ainete tarnijalt.

Isikukaitsevahenditel peab olema CE-märgistus, mis tõendab nende vastavust kehtivatele eeskirjadele.

KÄTE KAITSE

Tootega pikaajalise kokkupuute korral on soovitatav kaitsta käsi läbistamiskindlate töökinnastega (vt. standard EN 374).

Töökinnaste materjali valimisel tuleb arvestada kasutusviisi ja võimalike tekkivate ainetega. Pange tähele, et latekskindad võivad põhjustada ülitundlikkust.

NAHA KAITSE

Kanda I kategooria pikkade varrukatega tööriivaid ja professionaalseks kasutamiseks mõeldud kaitsejalatseid (vt direktiiv 89/686/EMÜ ja standard EN ISO 20344). Pärast kaitserõivaste eemaldamist pesta ennast vee ja seebiga.

SILMADE KAITSE

Soovitav on kanda hermeetilisi kaitseprille (vt. standard EN 166).

HINGAMISTEEDE KAITSE

Juhul kui ületatakse tootes sisalduva aine läviväärtus (nt TLV-TWA) või aine(te) väärtus, Soovitav on kanda B-tüüpi filtriga maski, mille klass (1, 2 või 3) tuleb valida kasutamise piirkontsentratsiooni kohaselt. (vt. standard EN 14387). Erinevate gaaside või aurude ja/või gaasi või auru osakeste (aerosool, suits, vine jne) tekkimise korral tuleb kasutada kombineeritud filtrit.

Hingamisteede kaitsevahendite kasutamine on vajalik juhul, kui tehnilised meetmed ei ole piisavad, et vähendada töötaja kokkupuudet arvesse võetud läviväärtustega. Maskide kaitseomadused on igal juhul piiratud.

Juhul kui kõnealune aine on lõhnatu või kui selle lõhnalävi ületab vastavat TLV-TWA-d ning hädaolukorras, kanda autonoomset, avatud tsükliga suruõhuhingamisaparaati (standard EN 137) või värske õhu voolikuga hingamisaparaati (standard EN 138). Hingamisteede kaitsevahendi õigeks valimiseks vaadake standardit EN 529.

KESKKONNAGA KOKKUPUUTE KONTROLL



**VALEO SERVICE SAS
EUROPE**

Väljaande nr. 1

Kuupäev 13/03/2018

**HYDRAULIC MINERAL FLUID (HYDRO GREEN)
(402410-402411)**

Trükitud 11/07/2018

Lehekülje nr 5/11

Tootmisprotsesside, kaasa arvatud ventilatsiooniseadmete heiteid tuleb kontrollida keskkonnakaitse-eeskirjade järgimise eesmärgil.

9 JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus	vedelik
Värvus	roheline
Lõhn	omadus
Lõhnalävi	Määramata
pH	Määramata
Sulamis- / külmumispunkt	Määramata
Keemise algpunkt	> 270 °C
Keemivahemik	Määramata
Leekpunkt	185 °C
Aurustumiskiirus	Määramata
Süttivus (tahke, gaasiline)	Määramata
Süttiva kontsentratsiooni alampiir	Määramata
Süttiva kontsentratsiooni ülempiir	Määramata
Plahvatava kontsentratsiooni alampiir	Määramata
Plahvatava kontsentratsiooni ülempiir	Määramata
Aururõhk	Määramata
Auru tihedus	Määramata
Suhteline tihedus	0,855-0,895
Lahustuvus	mittelahustuv
Jaotustegur: n-oktanool/-vesi	Määramata
Iseütmistemperatuur	Määramata
Lagunemistemperatuur	Määramata
Viskoossus	32 cSt @ 40 °C
Plahvatusohtlikkus	Määramata
Oksüdeerivad omadused	Määramata

9.2. Muu teave

LOÜ (Direktiiv 2010/75/EÜ) :	0
LOÜ (lenduv süsinik) :	0

10 JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Toode võib tugevate oksüdantide, redutseerijate, tugevate hapete või alustega kokkupuutel eksotermiliselt reageerida.

10.2. Keemiline stabiilsus

Liiga kõrge temperatuur võib tekitada termilist lagunemist.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Vt lõiget 10.1.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida



VALEO SERVICE SAS
EUROPE

Väljaande nr. 1

Kuupäev 13/03/2018

HYDRAULIC MINERAL FLUID (HYDRO GREEN)
(402410-402411)

Trükitud 11/07/2018

Lehekülje nr 6/11

Vältida ülekuumenemist.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Oksüdandid või redutseerijad. Tugevad happed või alused.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Termilisel lagunemisel või põlemisel võib eralduda tervisele potentsiaalselt ohtlikke gaase või aure.

11 JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Ainevahetus, toksikokineetika, tegevusmehhanism ja muu teave

Teave, mis ei ole kättesaadav

Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta

Teave, mis ei ole kättesaadav

Lühi- ja pikaajalise kokkupuutega seotud kohene, hilisem ja krooniline mõju

Teave, mis ei ole kättesaadav

Vastastikune mõju

Teave, mis ei ole kättesaadav

ÄGE MÜRGISUS

LC50 (Sissehingamine) segust:

Klassifitseerimata (puudub vastav koostisosa)

LD50 (Suukadne) segust:

Klassifitseerimata (puudub vastav koostisosa)

LD50 (Nahakaudne) segust:

Klassifitseerimata (puudub vastav koostisosa)

Highly refined mineral oil

LD50 (Suukadne) > 5000 mg/m3

NAHASÖÖVITUS / -ÄRRITUS

Ei vasta selle ohuklassi klassifitseerimiskriteeriumitele



VALEO SERVICE SAS
EUROPE

Väljaande nr. 1

Kuupäev 13/03/2018

Trükitud 11/07/2018

Lehekülje nr 7/11

**HYDRAULIC MINERAL FLUID (HYDRO GREEN)
(402410-402411)**

RASKE SILMAKAHJUSTUS / SILMADE ÄRRITUS

Ei vasta selle ohuklassi klassifitseerimiskriteeriumitele

HINGAMISTEEDE VÕI NAHA SENSIBILISEERIMINE

Ei vasta selle ohuklassi klassifitseerimiskriteeriumitele

MUTAGEENSUS SUGURAKKUDELE

Ei vasta selle ohuklassi klassifitseerimiskriteeriumitele

KANTSEROGEENSUS

Ei vasta selle ohuklassi klassifitseerimiskriteeriumitele

REPRODUKTIIVTOKSILISUS

Ei vasta selle ohuklassi klassifitseerimiskriteeriumitele

MÜRGISUS SIHTELUNDI SUHTES - ÜHEKORDNE KOKKUPUUDE

Ei vasta selle ohuklassi klassifitseerimiskriteeriumitele

MÜRGISUS SIHTELUNDI SUHTES - KORDUV KOKKUPUUDE

Ei vasta selle ohuklassi klassifitseerimiskriteeriumitele

HINGAMISKAHJUSTUS

Ei vasta selle ohuklassi klassifitseerimiskriteeriumitele

12 JAGU. Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Teave, mis ei ole kättesaadav

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Teave, mis ei ole kättesaadav

12.3. Bioakumulatsioon

Teave, mis ei ole kättesaadav

12.4. Liikuvus pinnases



**VALEO SERVICE SAS
EUROPE**

Väljaande nr. 1

Kuupäev 13/03/2018

**HYDRAULIC MINERAL FLUID (HYDRO GREEN)
(402410-402411)**

Trükitud 11/07/2018

Lehekülje nr 8/11

Teave, mis ei ole kättesaadav

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

Kasutada olevate andmete alusel ei sisalda toode PBT- või vPvB-aineid üle 0,1%.

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Teave, mis ei ole kättesaadav

13 JAGU. Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Võimaluse korral taaskasutada. Toote jääke puhtal kujul tuleb käsitleda ohutute erijäätmetena.

Toote kõrvaldamist peab teostama jäätmekäitlusluba omav ettevõtte ning see peab toimuma kooskõlas riiklike ja vajadusel kohalike seadustega.

REOSTATUD PAKENDID

Reostatud pakendid tuleb suunata taaskasutusse või kõrvaldamisele kooskõlas riiklike jäätmekäitlust puudutavate õigusaktidega.

14 JAGU. Veonõuded

Toode ei ole ohtlik ohtlike veoste rahvusvahelisele autoveo (ADR) ja raudteeveo (RID) Euroopa kokkuleppe, rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskirja (IMDG) ja Rahvusvahelise Lennutranspordi Assotsiatsiooni (IATA) määruste kohaselt.

14.1. ÜRO number

Pole kohaldatav

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Pole kohaldatav

14.3. Transpordi ohuklass(id)

Pole kohaldatav

14.4. Pakendirühm



VALEO SERVICE SAS
EUROPE

Väljaande nr. 1

Kuupäev 13/03/2018

HYDRAULIC MINERAL FLUID (HYDRO GREEN)
(402410-402411)

Trükitud 11/07/2018

Lehekülje nr 9/11

Pole kohaldatav

14.5. Keskkonnaohud

Pole kohaldatav

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Pole kohaldatav

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

Mitteasjakohane teave

15 JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

Seveso kategooria - Direktiiv 2012/18/EÜ: Mitte ükski

Määruse (EÜ) 1907/2006 XVII lisas sisalduvate toodete või koostisainetega seotud piirangud

Mitte ükski

Kandidaainete loetelus olevad ained (REACHi määruse artikkel 59)

Kasutada olevate andmete alusel ei sisalda toode SVHC-aineid üle 0,1%.

Autoriseeringut vajavad ained (REACHi määruse XIV lisa)

Mitte ükski

Ained, mille suhtes kehtib ekspordist teatamise nõue, määrus (EÜ) 649/2012:

Mitte ükski

Ained, mille suhtes kehtib Rotterdami konventsioon:

Mitte ükski



VALEO SERVICE SAS
EUROPE

Väljaande nr. 1

Kuupäev 13/03/2018

Trükitud 11/07/2018

Lehekülje nr 10/11

**HYDRAULIC MINERAL FLUID (HYDRO GREEN)
(402410-402411)**

Ained, mille suhtes kehtib Stockholmi konventsioon:

Mitte ükski

Tervisekontroll

Teave, mis ei ole kättesaadav

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Segu ja selle koostisainete puhul ei ole koostatud keemilise ohutuse hindamist.

16 JAGU. Muu teave

Ohutuskaardi jaotistes 2-3 esitatud Ohulausete (H) tekst:

Asp. Tox. 1 Hingamiskahjustus, kategooria 1
H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

SELGITAVAD MÄRKUSED:

- ADR: Ohtlike kaupade maanteeveo Euroopa leping
- CAS-NUMBER: Chemical Abstract Service'i number
- CE50: Kontsentratsioon, millel on mõju 50%-le testitud elanikkonnale
- CE-NUMBER: Identifitseerimisnumber ESISes (Euroopa keemiliste ainete infosüsteem)
- CLP: EÜ Määrus nr 1272/2008
- DNEL: Tuletatud mittetoimiv tase
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Lemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise globaalne harmoneeritud süsteem
- IATA DGR: Rahvusvahelise Lennutranspordi Assotsiatsiooni ohtlike kaupade vedude eeskiri
- IC50: Immobilisatsiooni kontsentratsioon 50% testil osalenud elanikkonnast
- IMDG: Rahvusvahelise ohtlike kaupade mereveo koodeks
- IMO: Rahvusvaheline Mereorganisatsioon
- INDEX-NUMBER: Identifitseerimisnumber CLP VI lisas
- LC50: Surmav kontsentratsioon 50%
- LD50: Surmav annus 50%
- OEL: Ohtlike ainete piirnorm töökeskkonnas
- PBT: Püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline aine vastavalt kemikaalimäärusele REACH
- PEC: Prognoositav sisaldus keskkonnas
- PEL: Prognoositav kokkupuutetase
- PNEC: Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
- REACH: EÜ Määrus nr 1907/2006
- RID: Ohtlike kaupade rahvusvaheliste raudteevadude eeskiri
- TLV: Läge piirtase
- LPK PIIRVÄÄRTUS: kontsentratsioon, mida ei tohi ületada töökeskkonnas ühelgi hetkel.
- TWA STEL: Lühiajalise kokkupuute piirnorm
- TWA: Ajaga kaalutud keskmine kokkupuute piirnorm
- VOC: Lenduv orgaaniline ühend
- vPvB: Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine vastavalt kemikaalimäärusele REACH
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

ÜLDKIRJANDUS:

1. Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EL) 1907/2006 (REACH)
2. Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EL) 1272/2008 (CLP)



**VALEO SERVICE SAS
EUROPE**

Väljaande nr. 1

Kuupäev 13/03/2018

**HYDRAULIC MINERAL FLUID (HYDRO GREEN)
(402410-402411)**

Trükitud 11/07/2018

Lehekülje nr 11/11

3. Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) 790/2009 (I Atp. CLP)
4. Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) 2015/830
5. Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) 286/2011 (II Atp. CLP)
6. Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) 618/2012 (III Atp. CLP)
7. Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) 487/2013 (IV Atp. CLP)
8. Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) 944/2013 (V Atp. CLP)
9. Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) 605/2014 (VI Atp. CLP)
10. Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) 2015/1221 (VII Atp. CLP)
11. Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) 2016/918 (VIII Atp. CLP)
12. Määrus (EÜ) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Määrus (EÜ) 2017/776 (X Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition

- Handling Chemical Safety

- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)

- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology

- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition

- IFA GESTIS veebisait

- Euroopa Kemikaaliameti (ECHA) veebisait

- Kemikaalide ohutuskaartide mudelite andmebaas - Tervishoiuministeerium ja ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Itaalia

Märkus kasutajatele:

Käesoleval kaardil toodud informatsioon põhineb viimase väljaande avaldamise ajal meile teadaolevatele andmetele. Kasutaja peab kontrollima esitatud informatsiooni asjakohasust ja põhjalikkust vastavalt toote kasutuse spetsiifikale.

Dokument ei garanteeri toote konkreetseid omadusi.

Meil ei ole võimalik toote kasutamist otseselt kontrollida; kasutajate kohuseks on seetõttu järgida kehtivaid tervishoiu ja ohutuse seadusi ning määrusi.

Tootja ei vastuta ebaõige kasutamise tagajärgede eest.

Pakkuda keemiatooteid kasutavatele töötajatele asjakohast koolitust.

msds for B2C.