

FI

1 / 9

Täydennetty: 19.04.2006 Korvaa version: 19.04.2006 PDF-päivämäärä: 02.04.2007

LAKKASPRAY PROF mattamusta 500ml

Tunnuskoodi: 170239

## Käyttöturvallisuustiedote EY-direktiivin 91/155/ETY mukainen

### 1. Kemikaalin ja sen valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot

Aineen tai valmisteen tunnistustiedot / Kauppanimi

**LAKKASPRAY PROF mattamusta 500ml**  
**Tunnuskoodi: 170239**

#### Aineen ja/tai valmisteen käyttötarkoitus

Katso aineen tai valmisteen nimikettä.

Toimialakoodi: 243

Käyttötarkoituskoodi: 59

#### Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot

Puijon Pultti, Volttikatu 6, FI-70700 Kuopio

Puhelin +358 207 590 220, Telefax +358 207 590 221

www.pultti.com

EY-maahantuoja, katso tämän EY-turvallisuuserittelylehden kohdasta 16

#### Hätänumero / Neuvontakohde

##### Neuvonta-asema myrkytysoireissa:

Puh.: Myrkytystietokeskus, HUS/Lastenkliniikka, Haartmaninkatu 4, 00290 Helsinki. Neuvontanumero myrkytysoireissa: 09-471 977

##### Yrityksen hätänumero:

Puh. --

### 2. Koostumus ja tiedot aineosista

Aerosoli

2.1 Kem. merkki	% Alue	Symboli	R-lausekkeet	EINECS, ELINCS
Ksyleeni	1 -< 12,5	Xn/Xi	10-20/21-38	215-535-7
Asetoni	20 - 50	F/Xi	11-36-66-67	200-662-2
2-Metoksi-1-metyylietyyliasettaatti	1 -< 20	Xi	10-36	203-603-9
Propan-2-oli	1 -< 20	F/Xi	11-36-67	200-661-7

R-lauseiden täydellinen muoto, katso kohtaa 16.

### 3. Vaarallisten ominaisuuksien kuvaus

#### 3.1 Ihmiselle

FI

2 / 9

Täydennetty: 19.04.2006 Korvaa version: 19.04.2006 PDF-päivämäärä: 02.04.2007  
LAKKASPRAY PROF mattamusta 500ml  
Tunnuskoodi: 170239

Katso kohta 11 ja 15.  
Valmiste on luokiteltu normin 1999/45/EY mukaan vaaralliseksi.  
Tuote on erittäin syttyvä.  
Käytössä voi muodostua räjähtävä höyry-/ilmaseos  
Silmien ärsytystä  
Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.  
Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta

### 3.2 Ympäristölle

Katso kohta 12.

## 4. Ensiapuohjeet

### 4.1 Hengitys

Henkilö poistettava vaara-alueelta.  
Henkilö vietävä raittiiseen ilmaan ja kutsuttava oireista riippuen lääkäri.  
Pidettävä käyttöturvallisuustiedote mukana.

### 4.2 Silmäkosketus

Huuhdeltava useamman minuutin ajan perusteellisesti vedellä, kutsuttava heti lääkäri. Pidettävä käyttöturvallisuustiedote esillä.

### 4.3 Ihokosketus

Pestävä perusteellisesti runsaalla vedellä ja saippualla, saastuneet, aineesta kastuneet vaatekappaleet on riisuttava viipymättä, mikäli ihon ärsytystä (punoitusta jne.) esiintyy, on otettava yhteys lääkäriin.

### 4.4 Nieleminen

Ei saa pakottaa oksentamaan, mentävä heti lääkäriin.  
Pidettävä käyttöturvallisuustiedote mukana.  
Aspiraatiovaara.

### 4.5 Ensiavussa tarvittavat erikoistoimenpiteet

e.t.

## 5. Ohjeet tulipalon varalta

### 5.1 Sopivat sammutusaineet

C02

Kuivasammutusaine

Vaahto

Vesiruisku

Vaarassa olevia säiliötä jäähdytetään vedellä.

### 5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

Täysvesiruisku

### 5.3 Aineen, sen valmistuksen, palamistuotteiden tai kehittämien kaasujen aiheuttamat erikoiset vaarat

Tulipalossa voi kehittyä:

Savu

Hiilioksidit

Terveydelle haitalliset kaasut

Räjähdyshaara pitempiäaikaisessa kuumennuksessa.

Vaarallisia höyryjä, ilmaa raskaampia.

Räjähtävät höyry/ilmaseokset

### 5.4 Erikoisujavaruus palontorjunnassa

Palon laajuudesta riippuen

Ympäristöilmasta riippumaton hengityssuojain.

Tarvittaessa täyssuoja

Täydennetty: 19.04.2006 Korvaa version: 19.04.2006 PDF-päivämäärä: 02.04.2007

LAKKASPRAY PROF mattamusta 500ml

Tunnuskoodi: 170239

## 5.5 Muita ohjeita

Saastunut sammutusvesi hävitetään viranomaisten antamien määräysten mukaisesti.

## 6. Ohjeet onnettomuuspäästöjen varalta

Katso kohtaa 13 , sekä henkilökohtaiset suojaruusteet, katso kohtaa 8.

### 6.1 Henkilökohtaiset suojoimenpiteet

Eristettävä sytytyslähteistä, tupakanpoltto kielletty.

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta.

Vältettävä silmä- ja ihokosketusta sekä aineen hengittämistä.

### 6.2 Ympäristösuojaimenpiteet

Padottava suurempien määrien vapautuessa.

Vältettävä pääsy pinta- ja pohjaveteen sekä maaperään.

Ei saa tyhjentää viemäriin.

### 6.3 Puhdistusmenetelmä

Sumun/kaasun vapautuessa huolehdittava riittävästä raittiista ilmasta.

Tehoaine:

Kerättävä talteen nestettä sitovalla aineella (esim. yleissidosaineella) ja hävitettävä kohdan 13 mukaisesti.

## 7. Käsittely ja varastointi

### 7.1 Käsittely

#### Turvallisen käsittelyn ohjeet:

katso kohta 6.1

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.

Eristettävä sytytyslähteistä - tupakanpoltto kielletty.

Estettävä staattisen sähkön latautuminen.

Etiketin ja käyttöohjeiden huomautukset on huomioitava.

Käytettävä käyttöohjeiden mukaista työmenetelmää.

### 7.2 Varastointi

#### Varastotiloille ja säiliöille

#### asetettavat vaatimukset:

Tuotetta ei saa varastoida käytävissä ja portaikoissa.

Säilytettävä vain alkuperäispakkauksissa ja suljettuna.

Huomioitava aerosoleista annetut erikoismääräykset!.

Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.

Liuottimia kestävä lattia

#### Erikoiset varastointiolosuhteet:

Katso kohta 10.2

Säilytettävä vain lämpötiloissa 5°C - 35°C

Suojattava auringonvalolta.

Säilytetään kuivassa.

## 8. Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

Riittävästä ilmanvaihdosta on huolehdittava. Tämä voidaan saavuttaa paikallisella imulla tai yleisellä ilmanpoistolla.

Jos tämä ei riitä pitoisuuden pitämistä kattoarvojen alapuolella, on käytettävä tarkoituksenmukaista hengityssuojaa.

Yksinomaan voimassa, jos tässä spesifioidaan altistuksen raja-arvoja.

FI

4 / 9

Täydennetty: 19.04.2006 Korvaa version: 19.04.2006 PDF-päivämäärä: 02.04.2007

LAKKASPRAY PROF mattamusta 500ml

Tunnuskoodi: 170239

Kem. merkki		Ksyleeni	
HTP-arvo (8 h): 50 ppm (220 mg/m <sup>3</sup> ) (HTP-arvo (8 h)), 50 ppm (221 mg/m <sup>3</sup> ) (EY)	HTP-arvo (15 min): 100 ppm (440 mg/m <sup>3</sup> ) (HTP-arvo (15 min)), 100 ppm (442 mg/m <sup>3</sup> ) (EY)	HTP-arvo (kattoarvo): ---	
BRA : ---		Muut tiedot: iho	
Kem. merkki		Asetoni	
HTP-arvo (8 h): 500 ppm (1200 mg/m <sup>3</sup> ) (HTP-arvo (8 h)), 500 ppm (1210 mg/m <sup>3</sup> ) (EY)	HTP-arvo (15 min): 630 ppm (1500 mg/m <sup>3</sup> ) (HTP-arvo (15 min))	HTP-arvo (kattoarvo): ---	
BRA : ---		Muut tiedot: ---	
Kem. merkki		2-Metoksi-1-metyylietyyliasettaatti	
HTP-arvo (8 h): 50 ppm (270 mg/m <sup>3</sup> ) (HTP-arvo (8 h)), 50 ppm (275 mg/m <sup>3</sup> ) (EY)	HTP-arvo (15 min): 100 ppm (550 mg/m <sup>3</sup> ) (HTP-arvo (15 min), EY)	HTP-arvo (kattoarvo): ---	
BRA : ---		Muut tiedot: iho	
Kem. merkki		Propan-2-oli	
HTP-arvo (8 h): 200 ppm (500 mg/m <sup>3</sup> )	HTP-arvo (15 min): 250 ppm (620 mg/m <sup>3</sup> )	HTP-arvo (kattoarvo): ---	
BRA : ---		Muut tiedot: ---	
Kem. merkki		Butaani	
HTP-arvo (8 h): 800 ppm (1900 mg/m <sup>3</sup> )	HTP-arvo (15 min): 1000 ppm (2400 mg/m <sup>3</sup> )	HTP-arvo (kattoarvo): ---	
BRA : ---		Muut tiedot: ---	
Kem. merkki		Propaani	
HTP-arvo (8 h): 800 ppm (1500 mg/m <sup>3</sup> )	HTP-arvo (15 min): 1100 ppm (2000 mg/m <sup>3</sup> )	HTP-arvo (kattoarvo): ---	
BRA : ---		Muut tiedot: ---	
Kem. merkki		n-Butyyliasettaatti	
HTP-arvo (8 h): 150 ppm (720 mg/m <sup>3</sup> )	HTP-arvo (15 min): 200 ppm (960 mg/m <sup>3</sup> )	HTP-arvo (kattoarvo): ---	
BRA : ---		Muut tiedot: ---	
Kem. merkki		Nokimusta	
HTP-arvo (8 h): 3,5 mg/m <sup>3</sup>	HTP-arvo (15 min): 7 mg/m <sup>3</sup>	HTP-arvo (kattoarvo): ---	
BRA : ---		Muut tiedot: ---	

HTP-arvo (8 h) = Haitalliseksi tunnetut pitoisuudet-arvo - (8 h) / Konzentrationer som befunnits skadliga-värd - (8 h). | HTP-arvo (15 min) = Haitalliseksi tunnetut pitoisuudet-arvo - (15 min.) / Konzentrationer som befunnits skadliga-värd - (15 min.). | HTP-arvo (kattoarvo) = Haitalliseksi tunnetut pitoisuudet arvo - (kattoarvo) / Konzentrationer som befunnits skadliga-värd - (takvärde). | BRA = Biologiset raja-arvot / Biologiska gränsvärden | iho = ihon läpi imeytymisen. Alveolijae.  
 \*\* = Tämän aineen raja-arvo kumottiin tammikuun 2006 TRGS 900:lla (Saksa) tarkoituksena sen uudelleen muokkaus.

#### 8.1 Hengityksensuojaus:

Suodatin AX P3 EN 141

#### 8.2 Käsiensuojaus:

Suosittelavaa

Suojakäsineet ovat vitonista (EN 374)

Permeaatioaika (läpäisy aika) minuutissa:

> 480

Ylitettäessä maksimaalisen työpaikkakonsentraatioan-arvo (HTP-arvo).

Liuttomia kestävät suojakäsineet (EN 374).

Käsivoiteen käyttö suositeltavaa.

8.3 Silmiensuojaus:

Tiiviit suojalasit sivusuojuksin (EN 166).

8.4 Ihonsuojaus:

Suojavaatetus, antistaattinen (EN1149)

Lisätietoja käsinsuojille - Testejä ei suoritettu.

Valmisteiden sisällysaineiden valinta suoritettiin tunnontarkasti niistä olevien tietojen perusteella.

Valinta suoritettiin käsineidenvalmistajien aineista antamien tietojen perusteella.

Käsinemateriaalin lopullisen valinnan on tapahduttava läpipuhkeamisajat, permeatiolukemat ja degradaatio huomioon ottaen.

Sopivan käsineen valinta ei riipu ainoastaan materiaalista, vaan myös muista laatutekijöistä, tämän lisäksi valmistajien välillä on eroja.

Käsinemateriaalin kestävyyttä ei voi edeltä käsin arvioida ja siksi ne on koetettava käytössä.

Käsinemateriaalin tarkka läpipuhkeamisaika on tiedusteltava suojakäsinevalmistajalta ja tässä ajassa on pitäydyttävä.

## 9. Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

Olomuoto:

Aerosoli

Väri:

Kulloisenkin spesifikaation mukaan

Haju:

Tunnusomainen

pH-arvo ohentamattomana:

e.s.

Kiehumispiste/kiehumisalue (°C):

e.t.s.

Sulamispiste/sulamisalue (°C):

e.t.s.

Leimahduspiste (°C):

-4, Tehoaine

Syttymislämpötila:

365°C

Alempi räjähtämisraja:

2,3 Vol% \*

Ylempi räjähtämisraja:

13,0 Vol% \*

Höyrynpaine:

268,05 mbar

Tiheys (g/ml):

0,75

Vesiliukoisuus:

Liukenematon

Viskositeetti:

e.s.

\* Asetoni

## 10. Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Vältettävät olosuhteet

Katso kohta 7.

Paineennousu aiheuttaa halkeamisvaaran.

Kuumentuminen, avoimet liekit, sytytyslähteet

### 10.2 Vältettävät materiaalit

Vältettävä kosketus muihin kemikaalioihin.

Haloonit

Vältettävä kosketusta hapettimiin.

Alkaalimetallit

Vältettävä kosketus voimakkaisiin happoihin.

Vältettävä kosketus voimakkaisiin emäksiin.

### 10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet

Katso kohta 5.3

Peroksidit

## 11. Terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

### 11.1 Akuutti toksisuus sekä heti ilmenevät vaikutukset

Nieltynä, LD50 rotta suu (mg/kg):

5800 \*

Hengitettynä, LC50 rotta hengitys (mg/1/4h):

76 \*

FI

6 / 9

Täydennetty: 19.04.2006 Korvaa version: 19.04.2006 PDF-päivämäärä: 02.04.2007

LAKKASPRAY PROF mattamusta 500ml

Tunnuskoodi: 170239

Ihokosketus, LD50 rotta iho (mg/kg): e.t.s.  
Silmäkontakti: Ärsyttävä

### 11.2 Myöhemmin esiintyvät sekä krooniset vaikutukset

Herkistava vaikutus: e.t.s.  
Syöpää aiheuttava vaikutus: e.t.s.  
Perinnöllisyystekijöitä muuttava vaikutus: e.t.s.  
Hedelmällisyyttä vaarantava vaikutus: e.t.s.  
Narkotisoiva vaikutus: Mahdollinen

### 11.3 Muut huomautukset

Luokitus laskentamenetelmän mukaisesti.

Voi aiheuttaa:

Tuotteella on rasvaapoistava vaikutus

Höyryjen hengittämisellä voi olla narkoottinen vaikutus.

Päänsärkyä

Pyörrytystä

\* Asetoni

## 12. Tiedot kemikaalin vaarallisuudesta ympäristölle

Pysyvyys ja hajoavuus: e.t.s.  
Käyttäytyminen jätevesilaitoksissa:  
Ei sisällä kaavan mukaan AOX: eja.  
Myrkyllisyys vesieliöille:  
Kalamyrkyllisyys:  
LC50/86h Lepomis macrochirus 8300 mg/l \*  
Näsiätoksisuus:  
EC50/48h Daphnia magna > 12.000 mg/l \*  
Ekomyrkyllisyys: e.t.s.  
\* Asetoni

## 13. Jätteiden käsittely

### 13.1 aine / valmistus / jäännösmäärät

Jätekoodi-nro. EY:

Mainittuja jäteavaimia suositellaan tämän tuotteen oletetun käytön perustella.

Käyttäjän erikoiskäyttötarkoituksesta ja käytöstäpoisto-olosuhteista riippuen, saatetaan mahdollisesti määrittää

myös muita jäteavaimia. (2001/118/EY, 2001/119/EY, 2001/573/EY)

20 01 99 muut jakeet, joita ei ole mainittu muualla

07 01 04 muut orgaaniset liuottimet, pesunesteet ja kantaliuokset

Suositus:

Paikallisten viranomaisten määräykset huomioitava

Säilytettävä esimerkiksi sopivassa varastossa.

### 13.2 likaantunut pakkausmateriaali

Katso kohta 13.1

Paikallisten viranomaisten määräykset huomioitava

15 01 04 metallipakkaukset

15 01 01 paperi- ja kartonkipakkaukset

## 14. Kuljetustiedot

### Yleiset tiedot

FI

7 / 9

Täydennetty: 19.04.2006 Korvaa version: 19.04.2006 PDF-päivämäärä: 02.04.2007

LAKKASPRAY PROF mattamusta 500ml

Tunnuskoodi: 170239

UN-numero: 1950

**Maantie- / rautatiekuljetus (ADR/RID)**

Luokka/pakkausryhmä: 2/-

UN 1950 AEROSOLS

Luokituskoodi: 5F

LQ: 2



**Merikuljetus**

IMDG-koodi: 2.1/- (luokka/pakkausryhmä)

EmS: F-D, S-U

Marine Pollutant: e.s.

AEROSOLS



**Lentokuljetus**

IATA: 2.1/--/-- (luokka/lisävaara/pakkausryhmä)

Aerosols, flammable

**Lisätiedot:**

Vaarakoodi ja pakkauskoodi pyydettyessä.

**15. Kemikaaleja koskevat määräykset**

**Merkintä vaarallisten aineiden ja EY-direktiivien mukaisesti (67/548/ETY ja 1999/45/EY)**



Symboli: F+/Xi

Vaaramerkinnät:

Erittäin helposti syttyvä

Ärsyttävä

R-lausekkeet:

12 Erittäin helposti syttyvää.

36 Ärsyttää silmiä.

66 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Riittämätön ilmanvaihto voi muodostaa räjähtävän höyry-ilma-seoksen.

S-lausekkeet:

9 Säilytettävä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

23.c Vältettävä sumun hengittämistä.

26 Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.

35 Tämä aine ja sen pakkaus on hävitettävä turvallisesti.

51 Huolehditava hyvästä ilmanvaihdosta.

Lisäykset:

Painepakkaus. Ei saa säilyttää auringonpaisteessa eikä yli 50°C lämpötilassa.

Ei saa puhkaista eikä polttaa tyhjänäkään.

Ei saa suihkuttaa avotuleen eikä hehkuvaan aineeseen.

Eristettävä sytytyslähteistä - Tupakointi kielletty.

Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

Rajoitus huomioitava: Kyllä

Nuorisotyösuojelulaki on huomioitava (saksalainen määräys).

Rajoitusmääräykset on huomioitava 76/769/ETY, 1999/51/EY, 1999/77/EY

VOC 1999/13/EC 87%

**16. Muut tiedot**

Nämä tiedot koskevat tuotetta toimitustilassa.

VCI: 2 B

Korjatut kohdat: e.s.

Seuraavat lauseet ovat täydellisesti kirjoitetut aineosien R-lausekkeet (nimetään kohdassa 2).

10 Syttyvää

20/21 Terveydelle haitallista hengitettynä ja joutuessaan iholle.

38 Ärsyttää ihoa.

11 Helposti syttyvää.

36 Ärsyttää silmiä.

66 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Berner Gesellschaft m.b.H.  
Industriezeile 36  
A - 5280 Braunau / Inn  
Tel +43 77 22 800 508  
Fax +43 77 22 800 184  
berner@berner.co.at  
www.berner.co.at

Berner Belgien NV/SA  
Bernerstraat 1  
B - 3620 Lanaken  
Tel +31 45 533 93 133(8.00h-  
16.00h)  
Tel +31 6 290 27 464 (16.00h-  
8.00h)  
Fax +31 455 33 92 43  
info@berner.be  
www.berner.be

Montagetchnik Berner AG  
Kägenstr. 8  
CH - 4153 Reinach / Bl. 1  
Tel +41 61 71 59 222  
Fax +41 61 71 59 333  
berner-ag@berner-ag.ch  
www.berner-ag.ch

Berner spol. s r.o.  
Jinonická 80  
CZ - 158 00 Praha 5  
Tel +420 225 390 692  
Fax +420 225 390 660  
berner@berner.cz  
www.berner.cz

Berner Montaje y Fijación, S.L.  
Polígono Industrial "La Rosa VI"  
E-18330 Chauchina-Granada-  
España  
Tel +34 958 060224  
Fax +34 958 060295  
berner-spain@berner.es  
www.berner.es

Berner Kft  
Táblás u. 34  
H - 1097 Budapest  
Tel +36 (1) 347 1052  
Fax +36 (1) 347 1054  
info@berner.hu  
www.berner.hu

Berner S.p.A.  
Via dell 'Elettronica 15  
I - 37139 Verona  
Tel +39 04 58 67 01 11  
Fax +39 04 58 67 01 34  
info@berner.it  
www.berner.it

Berner Succ. Luxembourg  
105, Rue des Bruyčres  
L - 1274 Howald  
Tel +31 45 533 93 133 (8.00h-  
16.00h)  
Tel +31 6 290 27 464 (16.00h-  
8.00h)  
Fax +31 455 33 92 43  
info@berner.lu  
www.berner.lu

Berner A/S  
Kirkeveien 185  
N - 1371 Asker  
Tel +45 99361 548  
Fax +45 98919 15 22  
berner@berner.no  
www.berner.no

Berner Lda.  
Edifício Berner  
Avenida Amália Rodrigues, 3510  
Manique de Baixo  
P - 2785-738 S ão Domingos de  
Rana  
Tel +35 12 14 48 90 98  
Fax +35 12 14 48 90 69  
berner-portugal@berner.pt  
www.berner.pt

Berner Polska Spólka z o.o.  
Ul. Wielicka 44c  
PL - 30-552 Kraków  
Tel +48 12 65 54 319  
Fax +48 12 65 52 857  
office@berner.com.pl  
www.berner.com.pl

Albert Berner Montagetchnik AB  
Kumla Gårdsväg 18  
S - 14563 Norsborg  
Tel +45 99361 548  
Fax +45 98919 15 22  
info@berner.se  
www.berner.se

Berner SK  
Berner s r.o.  
Jesenského 1  
962 12 Detva  
Tel (+421) 45 5410 245  
Fax (+421) 45 5410 255  
Berner@berner.sk  
www.berner.sk

UAB "Albert Berner"  
Mr. Linardas Gecas  
Birmûnø g. 66  
LT-09131 Vilnius  
TEL: +370-5-2104355  
FAX: +370-5-2350020  
linardas.gecas@t3technika.lt  
www.berner.lt  
Pagalbos telefonas (24h): 8-5-  
2362052

Puijon Pultti  
Volttikatu 6  
FI-70700 Kuopio  
Tel +358 207 590 220  
Fax +358 207 590 221  
www.pultti.com

(c) COPYRIGHT 1987 - 2050  
ALL RIGHTS RESERVED

### Selitykset:

n.a. = e.s. = ei sovellu / n.v. = e.k. = ei käytettävissä / n.g. = e.t. = ei tarkastettu / k.D.v. = e.t.s. = ei tietoja saatavilla

HTP = Haitalliseksi tunnetut pitoisuudet / BRA = Biologiset raja-arvot

AGW = "Arbeitsplatzgrenzwert" (Saksa) / BGW = "Biologischer Grenzwert" (Saksa)

VbF = palavista nesteistä annettu määräys (Itävalta)

VOC = Volatile organic compounds (haihtuvia org. yhdisteitä) / AOX = Adsorboituvat org. halogeeniyhdistelmät

Näiden tietojen tehtävänä on kuvata tuotetta tarvittavien turvallisuusnäkökohtien kannalta, niiden tehtävänä ei ole taata määrättyjä ominaisuuksia ja nämä tiedot pohjautuvat tämänhetkiseen tietämykseen.

Takuu on poissuljettu.