

## Mid Brown Dirty Down Ageing Spray

### KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

#### 1.1 - Tuotetunniste

Kauppanimi/Nimitys Mid Brown Dirty Down Ageing Spray  
kemiallinen nimi  
Tuotetyyppi Seos  
UFI: 4800-U0RP-T00A-1103

#### 1.2 - Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Relevantit tunnistetut käytöt - Väriaine

#### 1.3 - Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Screen products Ltd,  
Lytchett House, 13 Freeland Park,  
BH16 6FA Lytchett Matravers, Dorset United Kingdom  
Puhelin : 0044 7376 722 827  
Verkkosivu www.dirtydown.co.uk  
Screen products Ltd: info@screenproducts.co.uk

#### 1.4 - Häätäpuhelinnumero

- Finnish Safety and Chemicals Agency (Tukes)  
P.O.Box 66 / Opastinsilta 12 B, 00521 Helsinki, Finland  
Emergency number: +358 9 471 97712  
kirjaamo@tukes.fi Finland

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1 - Aineen tai seoksen luokitus

Aerosol 1	aerosoli - Katgoria 1
Eye Irrit. 2	Silmä-ärsytys - Katgoria 2

#### 2.2 - Merkinnät

Huomiosana : Vaara  
Vaarapiktogrammit



#### Vaaralausekkeet

H222	Erittäin helposti syttyvä aerosoli.
H229	Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

#### Turvausekkeet

P102	Säilytä lasten ulottumattomissa.
P210	Suojaa lämmöltä, kuumilta pinoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.
P211	Ei saa suihkuttaa avotuleen tai muuhun sytytyslähteeseen.
P251	Ei saa puhkaista tai polttaa edes tyhjänä.

## Mid Brown Dirty Down Ageing Spray

P261	Vältä suihketta/höyryä hengittämistä.
P271	Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.
P280	Käytä silmiensuojainta/kasvosuojainta/suojavaatetusta/suojakäsineitä.
P410+P412	Suojaa auringonvalolta. Ei saa altistaa yli 50 °C/122 °F lämpötiloille.
P501	Hävitä pakkaus/Sisältö tarkoituksenmukainen kierrätys- tai käsittelylaitos paikallisten määräysten mukaisesti.

EUH lausekkeiden : ei

### 2.3 - Muut vaarat

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.1 - Aineet

ei sovellettavissa

### 3.2 - Seokset

kemiallinen nimi	No	%	Luokka (luokat)	Spesifinen pitoisuusraja
etanoli; etyylialkoholi INCI: ALCOHOL	CAS-Nro : 64-17-5 Indeksinumero : 603-002-00-5 EY-nro : 200-578-6 REACH-nro : 01-2119457610-43-XXXX	30 - 60	Flam. Liq. 2 - H225	ei sovellettavissa
propane INCI: PROPANE	CAS-Nro : 74-98-6 Indeksinumero : 601-003-00-5 EY-nro : 200-827-9	10 - 30	Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas	ei sovellettavissa
butane INCI: BUTANE	CAS-Nro : 106-97-8 Indeksinumero : 601-004-00-0 EY-nro : 203-448-7	10 - 30	Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas	ei sovellettavissa
acetone; propan-2-one; propanone INCI: ACETONE	CAS-Nro : 67-64-1 Indeksinumero : 606-001-00-8 EY-nro : 200-662-2 REACH-nro : 01-2119471330-49-XXXX	5 - 15	Eye Irrit. 2 - H319 Flam. Liq. 2 - H225 STOT SE 3 - H336 EUH066	ei sovellettavissa
ethyl acetate INCI: ETHYL ACETATE	CAS-Nro : 141-78-6 Indeksinumero : 607-022-00-5 EY-nro : 205-500-4	< 1	Eye Irrit. 2 - H319 Flam. Liq. 2 - H225 STOT SE 3 - H336 EUH066	ei sovellettavissa

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1 - Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

<u>Hengitettynä</u>	- Huolehdittava raittiista ilmasta. - Epävarmassa tilanteessa tai jos oireita esiintyy, on kysyttävä lääkärin neuvoa.
<u>Ihoaltistuksen jälkeen</u>	- Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla määrällä vesi ja saippua.
<u>Roiskeet silmiin</u>	- jos ainetta joutuu silmiin, niitä on huuhdeltava välittömästi 10-15 minuutin ajan juoksevalla vedellä silmien ollessa auki ja on hakeuduttava silmälääkärille.
<u>Nieltynä</u>	- Epävarmassa tilanteessa tai jos oireita esiintyy, on kysyttävä lääkärin neuvoa. - Ei saa oksennuttaa.

### 4.2 - Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

<u>Oireet ja vaikutukset - Hengitettynä</u>	- Vaikutukset Allergiset reaktiot
---	-----------------------------------

## Mid Brown Dirty Down Ageing Spray

Oireet ja vaikutukset -  
Ihoaltistuksen jälkeen - Ärsyttää ihoa.

- Kuivuus.

Oireet ja vaikutukset -  
Roiskeet silmiin - Ärsyttää silmiä.

- Punoitus.

- Kutina.

Oireet ja vaikutukset - Nieltynä - Ei tietoja saatavissa.

4.3 - Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

- Oireiden mukainen hoito.

### KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 - Sammutusaineet

Soveltuva sammutusaine - Hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>)  
- Sammutusjauhe  
- Vesisuihku

Soveltumaton sammutusaine - Täyden vesisuihku

5.2 - Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Aineesta tai seoksesta  
johtuvat erityiset vaarat - Vaaralliset palamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet - Ei tietoja saatavissa.

5.3 - Palontorjuntaa koskevat ohjeet

- Käytettävä ympäröivästä ilmasta riippumatonta hengityslaitetta ja kemikaalisuojapukua.

### KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 - Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Muu kuin  
pelastushenkilökunta - Suojalasit.  
- Eristettävä sytytyslähteistä.  
- Käytä suojakäsineitä.  
- Käytettävä sopivaa hengityksensuojainta.

Pelastushenkilökunta - Ihmiset on vietävä turvaan.  
- Käytä henkilökohtaista suojausvarustusta.  
- Eristettävä sytytyslähteistä.  
- Käytettävä hengityssuojainta höyryä, pölyä ja aerosoleja vastaan.

6.2 - Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

- Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.  
- Varmista, että jätteet kerätään talteen ja varastoidaan turvallisesti.

6.3 - Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

## Mid Brown Dirty Down Ageing Spray

### Suojarakenteita koskevat menetelmät ja -välineet

- Rakenna pato vuodon ympärille, jotta se ei pääse leviämään ympäröivälle alueelle.
- Otettava talteen inertillä absorboivalla aineella ja hävitettävä erittäin tarkasti valvottavana ongelmajätteenä.

### Asianmukaiset puhdistusmenettelyjä

- Kyseinen tila on tuuletettava.
- Otettava talteen nestettä sitovalla materiaalilla (hiekkä, piimaa, happositoja, yleissitoja).

### Sopimaton tekniikat

- Ei tietoa saatavilla.

### 6.4 - Viittaukset muihin kohtiin

- Jätteiden hävitys: katso kohta 13
- Henkilökohtaiset suojavarusteet: katso kohta 8
- Turvallinen käsittely: katso kohta 7

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1 - Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

#### Suositus

- Ei saa ruiskuttaa avotuleen tai hehkuville esineille.
- Eristettävä syttyvistä ja lämpöä tuottavista (esim. kuumat pinnat) lähteistä.
- Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.
- Höyryt voivat muodostaa ilman kanssa räjähtävän seoksen.

#### Ohjeita yleiseen teollisuushygieniaan

- Vältettävä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaateukselle.
- pese kädet ennen taukoja ja työn päätyttyä.
- Tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.
- työskentele hyvin tuuletetussa paikassa tai käytä hengityssuojainta.

### 7.2 - Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

- Varastotilan riittävä ilmastointi varmistettava.
- Varastointiluokka : Syttyvät nestemäiset aineet
- Suojeltava seuraavalta:Kuumuus

### 7.3 - Erityinen loppukäyttö

- Noudata käyttöohjetta.

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

### 8.1 - Valvontaa koskevat muuttujat

- Tietoja ei ole saatavilla.

### DNEL / PNEC

#### etanoli; etyylialkoholi (64-17-5)

Tyyppi	Arvo	Käyttäjä	Vaikutukset
DNEL Pitkäaikainen oraalinen (toistuvasti)	87 mg/kg bw/day	Kuluttajat	Järjestelmällinen
DNEL Pitkäaikainen inhalatiivinen	950 mg/m <sup>3</sup>	Työntekijä	Järjestelmällinen
DNEL Pitkäaikainen inhalatiivinen	114 mg/m <sup>3</sup>	Kuluttajat	Järjestelmällinen

## Mid Brown Dirty Down Ageing Spray

DNEL Pitkäaikainen dermaali	343 mg/kg bw/day	Työntekijä	Järjestelmällinen
<b>acetone; propan-2-one; propanone (67-64-1)</b>			
<b>Tyyppi</b>	<b>Arvo</b>	<b>Käyttäjä</b>	<b>Vaikutukset</b>
DNEL Pitkäaikainen oraalinen (toistuvasti)	62 mg/kg bw/day	Kuluttajat	Järjestelmällinen
DNEL Pitkäaikainen inhalatiivinen	200 mg/m <sup>3</sup>	Kuluttajat	Järjestelmällinen
DNEL Pitkäaikainen inhalatiivinen	2420 mg/m <sup>3</sup>	Työntekijä	Järjestelmällinen
DNEL Pitkäaikainen dermaali	186 mg/kg bw/day	Työntekijä	Järjestelmällinen
PNEC vesistö, makea vesi	10,6 mg/l		
PNEC vesistö, merivesi	1,06 mg/l		
PNEC vesistö, ajoittaiset päästöt	21 mg/l		
PNEC sedimentti, makea vesi	30,4 mg/l		
PNEC sedimentti, merivesi	3,04 mg/l		
PNEC maaperä	29,5 mg/l		
PNEC Vaikutus puhdistamoihin (STP)	100 mg/l		
<b>ethyl acetate (141-78-6)</b>			
<b>Tyyppi</b>	<b>Arvo</b>	<b>Käyttäjä</b>	<b>Vaikutukset</b>
DNEL Pitkäaikainen oraalinen (toistuvasti)	4,5 mg/kg bw/day	Kuluttajat	Järjestelmällinen
DNEL Pitkäaikainen inhalatiivinen	367 mg/m <sup>3</sup>	Kuluttajat	Järjestelmällinen
DNEL Pitkäaikainen inhalatiivinen	734 mg/m <sup>3</sup>	Työntekijä	Järjestelmällinen
DNEL Pitkäaikainen dermaali	63 mg/kg bw/day	Työntekijä	Järjestelmällinen
PNEC vesistö, makea vesi	0,24 mg/l		
PNEC vesistö, merivesi	0,024 mg/l		
PNEC vesistö, ajoittaiset päästöt	1,65 mg/l		
PNEC sedimentti, makea vesi	1,15 mg/l		
PNEC sedimentti, merivesi	0,115 mg/l		
PNEC maaperä	0,148 mg/l		
PNEC Vaikutus puhdistamoihin (STP)	650 mg/l		
<b>butane (106-97-8)</b>			
<b>Tyyppi</b>	<b>Arvo</b>	<b>Käyttäjä</b>	<b>Vaikutukset</b>
DNEL Pitkäaikainen dermaali	23,4 mg/kg bw/day	Työntekijä	Järjestelmällinen

### 8.2 - Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet - Ei tietoa saatavilla.

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilökohtaisia suojavarusteita - Suojakäsineitä



- Silmälasit sivusuojalla.

Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen - Tietoja ei ole saatavilla.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 - Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

<u>Olomuoto</u>	nestemäinen	<u>Ulkonäkö</u>	aerosoli
<u>Väri</u>	samea	<u>Haju</u>	ominainen
Hajukynnys		Tietoja ei saatavilla	
pH		Tietoja ei saatavilla	
Sulamispiste		Tietoja ei saatavilla	

## Mid Brown Dirty Down Ageing Spray

Jäätymispiste	Tietoja ei saatavilla
Kiehumispiste	-41 °C <= V <= 82 °C
Leimahduspiste	-40 °C
Haihtumisnopeus	Tietoja ei saatavilla
syttyvyys	Tietoja ei saatavilla
Alempi räjähdysraja	1,8 % Vol.
Ylempi räjähdysraja	15 % Vol.
höyrynpaine	Tietoja ei saatavilla
Höyryn tiheys	Tietoja ei saatavilla
Suhteellinen tiheys	0,685
tiheys	Tietoja ei saatavilla
Liukoisuus (Vesi)	Tietoja ei saatavilla
Liukoisuus (Etanoli)	Tietoja ei saatavilla
Liukoisuus (Asetoni)	Tietoja ei saatavilla
Liukoisuus (orgaanisten liuottimien)	Tietoja ei saatavilla
Log KOC	Tietoja ei saatavilla
Itsesyttymislämpötila	399 °C
Hajoamislämpötila	Tietoja ei saatavilla
Viskositeetti, kinemaattinen	Tietoja ei saatavilla
Viskositeetti, dynaaminen	Tietoja ei saatavilla

### 9.2 - Muut tiedot

VOC-pitoisuus	Tietoja ei saatavilla
Minimisyttymisenergia	Tietoja ei saatavilla
Johtavuus	Tietoja ei saatavilla
Taitekerroin	Tietoja ei saatavilla
Kiinteiden aineiden määrä	Tietoja ei saatavilla
Pintajännitys	Tietoja ei saatavilla
Kylläisyyden keskittyminen	Tietoja ei saatavilla

- Tietoja ei ole saatavilla.

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 - Reaktiivisuus

- Tätä materiaalia pidetään reagoimattomana normaaleissa käyttöolosuhteissa.

### 10.2 - Kemiallinen stabiilisuus

- Tuote on kemiallisesti vakaa suositelluissa säilytyksen, käytön ja lämpötilan olosuhteissa.

### 10.3 - Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

- Mitään vaarallisia reaktioita ei esiinny, kun tuotetta käsitellään ja se varastoidaan määräystenmukaisesti.

### 10.4 - Vältettävät olosuhteet

- Vältä korkeita lämpötiloja ja suoraa auringonvaloa.
- Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.
- sähköstaattinen purkaus

### 10.5 - Yhteensopimattomat materiaalit

## Mid Brown Dirty Down Ageing Spray

- Tietoja ei ole saatavilla.

### 10.6 - Vaaralliset hajoamistuotteet

- Tietoja ei ole saatavilla.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1 - Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Välitön myrkyllisyys - Ei luokiteltu

#### Myrkyllisyys : Seos

LD50 oral (rat)	Tietoja ei saatavilla
LD50 dermal (rat)	Tietoja ei saatavilla
LD50 dermal (rabbit)	Tietoja ei saatavilla
LC50 inhalation (rat)	Tietoja ei saatavilla
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Tietoja ei saatavilla
LC50 inhalation vapours (rat)	Tietoja ei saatavilla

- Tietoja ei ole saatavilla.

#### Myrkyllisyys : Aineet

etanoli; etyylialkoholi (64-17-5)	
LD50 oral (rat)	7060 mg/kg
LC50 inhalation vapours (rat)	116,9 mg/l
acetone; propan-2-one; propanone (67-64-1)	
LD50 oral (rat)	5800 mg/kg
LD50 dermal (rabbit)	> 15700 mg/kg
ethyl acetate (141-78-6)	
LD50 oral (rat)	5320 mg/kg
LD50 dermal (rabbit)	> 18000 mg/kg
LC50 inhalation (rat)	4000 ppmV

Ihosyövyttävyys/ihoärsytys - Ei luokiteltu

- Saattaa aiheuttaa ihoärsytystä.

#### Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

- Silmä-ärsytys - Katteoria 2 - Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

- Saattaa aiheuttaa silmien ärsytystä.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen - Ei luokiteltu

- Voi aiheuttaa uneliaisuutta tai huimausta.

- Voi aiheuttaa hengityselinten ärsytystä.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset - Ei luokiteltu

- Tietoja ei ole saatavilla.

syöpää aiheuttavat vaikutukset - Ei luokiteltu

## Mid Brown Dirty Down Ageing Spray

	- Tietoja ei ole saatavilla.
<u>Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset</u>	- Ei luokiteltu
	- Tietoja ei ole saatavilla.
<u>Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen</u>	- Ei luokiteltu
	- Tietoja ei ole saatavilla.
<u>Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen</u>	- Ei luokiteltu
	- Tietoja ei ole saatavilla.
<u>Aspiraatiovaara</u>	- Ei luokiteltu
	- ei sovellettavissa

### KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

#### 12.1 - Myrkyllisyys

##### Myrkyllisyys : Seos

EC50 48 hr crustacea	Tietoja ei saatavilla
LC50 96 hr fish	Tietoja ei saatavilla
ErC50 algae	Tietoja ei saatavilla
ErC50 other aquatic plants	Tietoja ei saatavilla
NOEC chronic fish	Tietoja ei saatavilla
NOEC chronic crustacea	Tietoja ei saatavilla
NOEC chronic algae	Tietoja ei saatavilla
NOEC chronic other aquatic plants	Tietoja ei saatavilla

- Tietoja ei ole saatavilla.

##### Myrkyllisyys : Aineet

<b>etanoli; etyylialkoholi (64-17-5)</b>	
EC50 48 hr crustacea	9268 mg/l <= V <= 14221 mg/l
LC50 96 hr fish	12 mg/l <= V <= 16 mg/l
<b>acetone; propan-2-one; propanone (67-64-1)</b>	
EC50 48 hr crustacea	10294 mg/l <= V <= 17704 mg/l
LC50 96 hr fish	4,74 mg/l <= V <= 6,33 mg/l
<b>ethyl acetate (141-78-6)</b>	
EC50 48 hr crustacea	560 mg/l
LC50 96 hr fish	220 mg/l <= V <= 250 mg/l

#### 12.2 - Pysyvyys ja hajoavuus

Biokemiallinen hapentarve (BSB)	Tietoja ei saatavilla
Kemiallinen hapentarve (COD)	Tietoja ei saatavilla
% biohajoamisesta 28 päivässä	Tietoja ei saatavilla



## Mid Brown Dirty Down Ageing Spray

- Tietoja ei ole saatavilla.

### 12.3 - Biokertyvyys

bioakkumulaatiokerroin (BCF)	Tietoja ei saatavilla
Log KOC	Tietoja ei saatavilla

- Tietoja ei ole saatavilla.

### 12.4 - Liikkuvuus maaperässä

- Tietoja ei ole saatavilla.

### 12.5 - PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

### 12.6 - Muut haitalliset vaikutukset

- Tietoja ei ole saatavilla.

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1 - Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteiden käsittelymenetelmät - Vältä vapautumista ympäristöön.  
- Hävitä paikallisten määräysten mukaisesti.  
- Saastuneita pakkauksia on käsiteltävä samalla tavalla kuin itse ainetta.

Jäteveden käsittely - Ei tietoja saatavissa.

Eriyiset varotoimet jätteen käsittely - Ei tietoja saatavissa.

Yhteisö tai kansalliset tai alueelliset säännökset - Hävitä paikallisten määräysten mukaisesti.

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

### 14.1 - YK-numero tai tunnistenumero

YK-numero (ADR) : UN1950  
YK-numero (RID) : UN1950  
YK-numero (IMDG) : UN1950  
YK-numero (IATA) : UN1950

### 14.2 - Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi (ADR) : AEROSOLS (acetone; propan-2-one; propanone)  
Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi (RID) : AEROSOLS (acetone; propan-2-one; propanone)  
Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi (IMDG) : AEROSOLS (acetone; propan-2-one; propanone)  
Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi (IATA) : AEROSOLS, FLAMMABLE (acetone; propan-2-one; propanone)

### 14.3 - Kuljetuksen vaaraluokka

## Mid Brown Dirty Down Ageing Spray

ADR Kuljetuksen vaaraluokka : 2.1

ADR luokittelukoodi: : 5F

Piktogrammit



Kuljetuksen vaaraluokka (RID) : 2.1

Piktogrammit



Kuljetuksen vaaraluokka (IMDG) : 2.1

Piktogrammit



Kuljetuksen vaaraluokka (IATA) : 2.1

Piktogrammit



### 14.4 - Pakkausryhmä

Pakkausryhmä : N/A

Pakkausryhmä (RID) : N/A

Pakkausryhmä (IMDG) : N/A

Pakkausryhmä (IATA) : N/A

### 14.5 - Ympäristövaarat

Ympäristövaarat : Ei

Vesistömyrky : Ei

### 14.6 - Erietyiset varotoimet käyttäjälle

## Mid Brown Dirty Down Ageing Spray

### **ADR**

<u>ADR luokittelukoodi:</u>	:	5F
<u>ADR Eryismääräykset</u>	:	190+327+344+625
<u>ADR Rajoitettu määrä (LQ)</u>	:	1L
<u>ADR Excepted quantities</u>	:	E0
<u>ADR Packing instructions</u>	:	P207 LP200
<u>ADR Special packing provisions</u>	:	PP87 RR6 L2
<u>ADR Mixed packing provisions</u>	:	MP9
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>ADR tank code</u>	:	
<u>ADR tanks special provisions</u>	:	
<u>Vehicle for tank carriage</u>	:	
<u>ADR kuljetuskategoria</u>	:	2
<u>ADR tunnelin rajoituskoodi</u>	:	D
<u>ADR Special provisions loading, unloading and handling</u>	:	CV9 CV12
<u>Special provisions - Packages</u>	:	V14
<u>Special provisions - Bulk</u>	:	
<u>Special provisions - Operation</u>	:	S2
<u>ADR Vaaran tunnusnumero (Kemler-luku)</u>	:	

### **RID**

<u>Eryismääräykset</u>	:	190+327+344+625
<u>Rajoitettu määrä (LQ)</u>	:	1L
<u>Excepted quantities</u>	:	

### **IMDG**

<u>Eryismääräykset</u>	:	63 190 277 327 344 381 959
<u>Rajoitettu määrä (LQ)</u>	:	
<u>Excepted quantities</u>	:	E0
<u>Packing instructions</u>	:	P207 LP200
<u>Special packing provisions</u>	:	PP87 L2
<u>IBC instructions</u>	:	
<u>IBC provisions</u>	:	
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>EmS codes</u>	:	F-D, S-U
<u>Stowage and handling</u>	:	Kategoria None SW1 SW22
<u>Segregation</u>	:	SG69
<u>Properties and observations</u>	:	

## Mid Brown Dirty Down Ageing Spray

### IATA

PCA - Excepted quantities	:	E0
PCA - Limited Quantity - Packing Instructions	:	Y203
PCA - Limited Quantity - Maximum Net Quantity per Package	:	30kg
PCA - Packing Instructions	:	203
PCA - Maximum Net Quantity per Package	:	75kg
CAO - Packing Instructions	:	203
CAO - Maximum Net Quantity per Package	:	150kg
erityismääräykset	:	A145 A167 A802
ERG Code	:	10L

14.7 - Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

### KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 - Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

Aineet REACH candidates	Ei
Aineet Annex XIV	Ei
Aineet Annex XVII	isopentane; 2-methylbutane (Index No.: 601-085-00-2 - EC No.: 201-142-8 - CAS No.: 78-78-4)

VOC-pitoisuus Tietoja ei saatavilla

15.2 - Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarvioinnissa on - Ei tietoja saatavissa.  
tehty tuotteen

### KOHTA 16: Muut tiedot

#### Versiot SDS

Versio	Julkaisupäivä	Author	Kuvaus muutosten
1,2	25/11/2024		
1,1	13/11/2024		
1	12/11/2024		

#### Säätelyn lauseita

Aerosol 1	aerosoli - Katgoria 1
Eye Irrit. 2	Silmä-ärsytys - Katgoria 2
Flam. Gas 1	Syttyvä kaasu. - Katgoria 1
Flam. Liq. 2	Syttyvä neste ja höyry. - Katgoria 2
H220	Erittäin helposti syttyvä kaasu.
H222	Erittäin helposti syttyvä aerosoli.
H225	Helposti syttyvä neste ja höyry.
H229	Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
Press. Gas	paineenalaiset kaasut

---

## Mid Brown Dirty Down Ageing Spray

---

STOT SE 3	Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen - Katgoria 3 (H336)
-----------	---

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen (SDS) tiedot ovat voimassa käyttöturvallisuustiedotteen laatimis- tai tarkistuspäivänä. Käyttöturvallisuustiedotteessa olevien toimenpiteiden toteuttaminen on jatkokäyttäjäyritysten vastuulla. Jatkokäyttäjät voivat muuttaa käyttöturvallisuustiedotteen toimenpiteitä oman liiketoimintansa ehtojen mukaisesti.

\*\*\* \*\*