

## Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 22.03.2024

Versionumero 5 (korvaa version 4)

Tarkistus: 19.03.2024

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

#### · 1.1 Tuotetunniste

· Kauppanim: **Kivilattian hoitoaine RM 532**

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

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

· **Aineen / valmisteen käyttö** Hoitoaine

#### · 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

· Valmistaja/toimittaja:

**Alfred Kärcher SE & Co. KG**

Alfred-Kärcher-Str. 28-40

D - 71364 Winnenden

Tel.: +49-7195-14-0

**Kärcher Oy**

Ilvesvuorenkatu 12

FI - 01900 Nurmijärvi

Tel.: +358-207413600

Internet: [www.karcher.com](http://www.karcher.com)

#### · Tietoja antaa:

Regulatory Affairs

Tel.: +49-7195-14-0

[productsafety.management.de@karcher.com](mailto:productsafety.management.de@karcher.com)

#### · 1.4 Häätäpuhelinnumero:

Myrkytystietokeskus

0800 147 111, 09 471 977

Tapahtumissa vaarallisten aineiden [tai vaarallisten tavaroiden] kanssa

Ulosvirtaus, vuoto, tulipalo, altistuminen tai onnettomuus

Soita CHEMTRECIin, vuorokauden ympäri

USA:n ja Kanadan ulkopuolella: +1 703 741-5970 (vastapuhelut ovat mahdollisia)

USA:n ja Kanadan sisällä: 1-800-424-9300

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### · 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

· **Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti** Tuotetta ei ole luokiteltu CLP-asetuksen mukaan.

#### · 2.2 Merkinnät

· **Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti** tarpeeton

· **Varoitusmerkit** tarpeeton

· **Huomiosana** tarpeeton

· **Vaaralausekkeet** tarpeeton

· **Turvalausekkeet**

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

(jatkuu sivulta 2)

Käyttöturvallisuustiedote  
Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 22.03.2024      Versionumero 5 (korvaa version 4)      Tarkistus: 19.03.2024

Kauppanim: Kivilattian hoitoaine RM 532

(jatkuu sivulta 1)

- **2.3 Muut vaarat**
- **PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
- **PBT:** Ei voida käyttää.
- **vPvB:** Ei voida käyttää.
- **Hormonitoimintaa häiritsevien ominaisuuksien määrittäminen** Ei voida käyttää.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

- **3.2 Seokset**
- **Selostus:** Seuraavista aineista koostuva seos, jossa vaarattomia lisäaineita.

· **Sisältää vaarallisia aineita:**

|                                |                                                                         |      |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------|
| CAS: 34590-94-8                | Dipropylene glycol monomethyl ether                                     | 1-5% |
| EINECS: 252-104-2              | aine, jolle on yhteisössä vahvistettu työperäisen altistuksen raja-arvo |      |
| Reg.nr.: 01-2119450011-60-xxxx |                                                                         |      |

· **Asetus (EY) N:o 648/2004, pesuaineista / Sisältöä koskevat merkinnät**

|                                                                                                                              |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| fosfaatit, ionittomat pinta-aktiiviset aineet                                                                                | <5% |
| hajusteet, säilöntäaineita (SODIUM PYRITHIONE, BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE/METHYLISOTHIAZOLINONE (3:1)) |     |

- **Lisätietoja:** Annettujen turvaohjeiden sanamuoto kappaleesta 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

- **4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**
- **hengitys:** Huolehdi ilman saannista. Oireiden esiintyessä pyydettyä lääkärin apua.
- **iho:** Aine ei yleensä ärsytä ihoa.
- **roiskeet silmiin:** Silmiä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minuutteja.
- **nieleminen:**  
Huuhdotaan suu ja juotetaan runsaasti vettä.  
Käännyttävä lääkärin puoleen oireiden jatkuessa.
- **4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet**  
Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

- **5.1 Sammutusaineet**
- **Sopivat sammutusaineet**  
CO2, kuivakemikaalisammutin tai vesisuihku. Suuremmat palot torjutaan vesisuihkulla tai alkoholeja kestäväällä vaahdolla.
- **5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

(jatkuu sivulta 3)

Käyttöturvallisuustiedote  
Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 22.03.2024      Versionumero 5 (korvaa version 4)      Tarkistus: 19.03.2024

Kauppanim: Kivilattian hoitoaine RM 532

(jatkuu sivulta 2)

- **5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**
- **Erityiset suojaimet tulipaloa varten:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Lisätiedot** Saastunut sammuutusvesi on kerättävä erikseen, sitä ei saa päästää viemäristöön.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

- **6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa** Ei tarvita.
- **6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:**  
Ohennettava runsaalla vedellä.  
Estettävä pääsy viemäreihin/pintavesiin/pohjaveteen.  
Estettävä pääsy maahan/maaperään.
- **6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:**  
Imettävä nestettä sitovalla aineella (hiekkä, piimaa, hapon sidosaine, yleisidosaine).
- **6.4 Viittaukset muihin kohtiin**  
Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.  
Henkilökohtaista suojavarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.  
Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

- **7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita asiallisessa käytössä.
- **Palo- ja räjähdyssuojaohjeet:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
- **Varastointi:**
  - **Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset:** Ei erikoisvaatimuksia.
  - **Yhteisvarastointiohjeet:** Pidä erillään elintarvikkeista, juomista ja rehuista.
  - **Lisätietoja varastointiehtoihin:** Suojattava pakkaselta.
- **7.3 Erityinen loppukäyttö** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

- **8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**

|                                                               |                                           |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| · <b>Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin:</b> |                                           |
| <b>34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether</b>         |                                           |
| HTP                                                           | Pitkäaikaisarvo: 310 mg/m³, 50 ppm<br>iho |

(jatkuu sivulta 4)

Käyttöturvallisuustiedote  
Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 22.03.2024      Versionumero 5 (korvaa version 4)      Tarkistus: 19.03.2024

Kauppanim: Kivilattian hoitoaine RM 532

(jatkuu sivulta 3)

|                                                |                         |                          |
|------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| · DNEL-arvot                                   |                         |                          |
| 34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether |                         |                          |
| Oraali                                         | DNEL                    | 1,67 mg/kg×d (kuluttaja) |
| Dermaali                                       | DNEL                    | 65 mg/kg×d (työntekijä)  |
|                                                |                         | 15 mg/kg×d (kuluttaja)   |
| Inhaloituna                                    | DNEL                    | 308 mg/m3 (työntekijä)   |
|                                                |                         | 37,2 mg/m3 (kuluttaja)   |
| · PNEC-arvot                                   |                         |                          |
| 34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether |                         |                          |
| PNEC                                           | 1,9 mg/l (marine water) |                          |
|                                                | 4168 mg/l (STP)         |                          |

- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen
- Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet Ei muita tietoja, ks. kohta 7.
- Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet
- Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet: Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.
- Hengityksensuojaus Ei tarvita, jos tilojen tuuletus on hyvä.
- Käsien suojaus Ei tarpeen.
- Käsinemateriaali Ei tarvita.
- Käsinemateriaalin läpäisy aika Ei tarvita.
- Silmien tai kasvojen suojaus Ei tarvita.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

- 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot
- Yleiset ohjeet
- Olomuoto nestemäinen
- Väri: I valkoinen
- Haju: I tuotekohtainen
- Hajukynnys: Ei määrätty.
- Sulamis- ja jäätymispiste 0 °C
- Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue ei määrätty
- Syttyvyys Ei voida käyttää.
- Alempi ja ylempi räjähdysraja
- alempi: Ei määrätty.
- ylempi: Ei määrätty.
- Leimahduspiste: ei voida käyttää
- Itsesyttymislämpötila: ei sovelleta
- Hajoamislämpötila: Ei määrätty.
- pH Ei määrätty.
- Viskositeetti:
- Kinemaattinen viskositeetti Ei määrätty.
- dynaaminen 20 °C lämpötilassa: 5 mPas

(jatkuu sivulta 5)

Käyttöturvallisuustiedote  
Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 22.03.2024      Versionumero 5 (korvaa version 4)      Tarkistus: 19.03.2024

Kauppanim: Kivilattian hoitoaine RM 532

(jatkuu sivulta 4)

|                                                                                              |                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| · Liukoisuus                                                                                 |                                   |
| · veteen:                                                                                    | täydellisesti sekoittuva          |
| · Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo)                                          | Ei määritetty.                    |
| · Höyrynpaine                                                                                | Ei määritetty.                    |
| · Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys                                                          |                                   |
| · Tiheys 20 °C lämpötilassa:                                                                 | 1,027 g/cm <sup>3</sup>           |
| · Suhteellinen tiheys                                                                        | Ei määritetty.                    |
| · Höyryntiheys:                                                                              | Ei määritetty.                    |
| · Höyryn suhteellinen tiheys                                                                 | Ei määritetty.                    |
| · Hiukkasten ominaisuudet                                                                    | Ei voida käyttää.                 |
| · 9.2 Muut tiedot                                                                            |                                   |
| · Olomuoto:                                                                                  |                                   |
| · Olomuoto: l                                                                                | nestemäinen                       |
| · Tärkeät terveyttä ja ympäristönsuojelua sekä turvallisuutta koskevat ohjeet                |                                   |
| · Syttymislämpötila:                                                                         | Tuote ei ole itsestään syttyvä.   |
| · Räjähävyys:                                                                                | Tuote ei ole räjähdysvaarallinen. |
| · Olomuodon muutokset                                                                        |                                   |
| · Haihtumisnopeus:                                                                           | Ei määritetty.                    |
| · Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot                                               |                                   |
| · Räjähäteet                                                                                 | tarpeeton                         |
| · Syttyvät kaasut                                                                            | tarpeeton                         |
| · Aerosolit                                                                                  | tarpeeton                         |
| · Hapettavat kaasut                                                                          | tarpeeton                         |
| · Paineen alaiset kaasut                                                                     | tarpeeton                         |
| · Syttyvät nesteet                                                                           | tarpeeton                         |
| · Syttyvät kiinteät aineet                                                                   | tarpeeton                         |
| · Itsereaktiiviset aineet ja seokset                                                         | tarpeeton                         |
| · Pyroforiset nesteet                                                                        | tarpeeton                         |
| · Pyroforiset kiinteät aineet                                                                | tarpeeton                         |
| · Itsestään kuumenevat aineet ja seokset                                                     | tarpeeton                         |
| · Aineet ja seokset, jotka veden kanssa kosketuksiin joutuessaan kehittävät syttyviä kaasuja | tarpeeton                         |
| · Hapettavat nesteet                                                                         | tarpeeton                         |
| · Hapettavat kiinteät aineet                                                                 | tarpeeton                         |
| · Orgaaniset peroksidit                                                                      | tarpeeton                         |
| · Metalleja syövyttävät aineet ja seokset                                                    | tarpeeton                         |
| · Flegmatoidut räjähteet                                                                     | tarpeeton                         |

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

- 10.1 Reaktiivisuus vastaa 10.3
- 10.2 Kemiallinen stabiilisuus
- Terminen hajoavuus / vältettävät olosuhteet: Ei hajoamista määräystenmukaisessa käytössä.

(jatkuu sivulta 6)

Käyttöturvallisuustiedote  
Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 22.03.2024      Versionumero 5 (korvaa version 4)      Tarkistus: 19.03.2024

Kauppanim: Kivilattian hoitoaine RM 532

(jatkuu sivulta 5)

- **10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus** Ei tiedossa vaarallisia reaktioita.
- **10.4 Vältettävät olosuhteet** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **10.5 Yhteensopimattomat materiaalit:** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet:** Tiedossa ei ole vaarallisia hajoamistuotteita.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

- **11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista**
- **Välitön myrkyllisyys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

|                                              |      |                 |
|----------------------------------------------|------|-----------------|
| · <b>Luokittelurelevantti LD/LC50-arvot:</b> |      |                 |
| <b>3811-73-2 natriumpyritioni</b>            |      |                 |
| Oraali                                       | LD50 | 500 mg/kg (ATE) |
| Dermaali                                     | LD50 | 790 mg/kg (ATE) |

- **Ihosityövyttävyys/ihoärsytys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Hengitysteiden tai ihon herkistyminen** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Syöpää aiheuttavat vaikutukset** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen**  
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Aspiraatiovaara** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **11.2 Tiedot muista vaaroista**

|                                                    |
|----------------------------------------------------|
| · <b>Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet</b> |
| sisältäviä aineita ei ole lueteltu                 |

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

- **12.1 Myrkyllisyys**

|                                                       |                                            |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| · <b>Myrkyllisyys vesieliöille:</b>                   |                                            |
| <b>34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether</b> |                                            |
| LC50/96 h                                             | 10000 mg/l (Pimephales promelas)           |
| EC50/48 h                                             | 1919 mg/l (Daphnia magna)                  |
| EC50/96 h (saattinen)                                 | 969 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |
| <b>3811-73-2 natriumpyritioni</b>                     |                                            |
| LC50/96 h                                             | 0,00767 mg/l (Danio rerio) (OECD 203)      |
| EC50/48 h                                             | 0,022 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)      |

(jatkuu sivulta 7)

Käyttöturvallisuustiedote  
Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 22.03.2024

Versionumero 5 (korvaa version 4)

Tarkistus: 19.03.2024

Kauppanim: Kivilattian hoitoaine RM 532

(jatkuu sivulta 6)

|           |                                    |
|-----------|------------------------------------|
| EC50/72 h | 0,46 mg/l (F29) (OECD 201)         |
| NOEC      | 0,08 mg/l // 72 h (F29) (OECD 201) |

- **12.2 Pysyvyys ja hajoavuus** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **12.3 Biokertyvyys** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **12.4 Liikkuvuus maaperässä** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
- **PBT:** Ei voida käyttää.
- **vPvB:** Ei voida käyttää.
- **12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**  
Tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.
- **12.7 Muut haitalliset vaikutukset**
- **Ekologisia lisätietoja:**

- **Yleisohjeita:**  
Tuote on vapaa orgaanisesti sidonnaisista halogeeneistä (AOX-vapaa).

Tuote on vapaa orgaanisista kompleksinmuodostajista.

Valmisteen sisältämä pinta-aktiivinen aine (aineet) täyttää pesuaineista annetun (EY):n asetuksen N:o 648/2004 mukaiset biologisen hajoavuuden kriteerit. Tiedot, jotka tukevat edellistä väittämää, pidetään jäsenmaiden toimivaltaisten viranomaisten saatavilla ja ne toimitetaan heille heidän pyynnöstään tai pesuainevalmistajan pyynnöstä.

Estetään pääsy pohjaveteen, vesistöihin, viemäristöön.

Juomavesi vaaraantuu jo pienten määrien päästessä maaperään.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

- **13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**
- **Suositus:**  
Ei voida hävittää yhdessä talousjätteiden kanssa. Ei saa päästää viemäristöön.  
Erikoiskäsiteltävä viralliset määräykset huomioon ottaen.

|                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------|
| · <b>Euroopan jäteluettelo</b>                                              |
| 20 01 30   muut kuin nimikkeessä 20 01 29 mainitut pesu- ja puhdistusaineet |

- **Puhdistamattomat pakkaukset:**
- **Suositus:**  
Saastuneet pakkaukset on tyhjennettävä huolellisesti. Vastaavan puhdistuksen jälkeen ne voidaan sitten toimittaa uusiokäyttöön.
- **Suosittelava puhdistusaine:** Vesi, johon tarvittaessa lisätään puhdistusaineita.

FI  
(jatkuu sivulta 8)

Käyttöturvallisuustiedote  
Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 22.03.2024      Versionumero 5 (korvaa version 4)      Tarkistus: 19.03.2024

Kauppanim: Kivilattian hoitoaine RM 532

(jatkuu sivulta 7)

KOHTA 14: Kuljetustiedot

|                                                               |                   |
|---------------------------------------------------------------|-------------------|
| · 14.1 YK-numero tai tunnistenumero                           |                   |
| · ADR, IMDG, IATA                                             | tarpeeton         |
| · 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi               |                   |
| · ADR, IMDG, IATA                                             | tarpeeton         |
| · 14.3 Kuljetuksen vaaraluokat                                |                   |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA                                        |                   |
| · luokka                                                      | tarpeeton         |
| · 14.4 Pakkausryhmä                                           |                   |
| · ADR, IMDG, IATA                                             | tarpeeton         |
| · 14.5 Ympäristövaarat:                                       | Ei voida käyttää. |
| · 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle                       | Ei voida käyttää. |
| · 14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti | Ei voida käyttää. |
| · UN "Model Regulation":                                      | tarpeeton         |

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

|                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö |
| · Direktiivi 2012/18/EU                                                                                            |
| · Nimetyt vaaralliset aineet - LIITE I sisältäviä aineita ei ole lueteltu                                          |
| · Kansalliset määräykset:                                                                                          |
| · Työskenteleyä rajoittavat huomautukset: Huomioitava nuorisoa koskevat työrajoitukset.                            |
| · 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi: Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.                               |

KOHTA 16: Muut tiedot

Annetut tiedot perustuvat tämänhetkisiin tietoihimme. Ne eivät kuitenkaan anna takuuta tuotteen ominaisuuksista eivätkä aikaansaa sopimuksellista oikeussuhdetta.  
Tuotetietolomake voidaan toimittaa pyydettyäessä.

- Yhteyshenkilö:  
Regulatory Affairs  
Tel.: +49-7195-14-0  
productsafety.management.de@karcher.com
- Edellisen version numero: 4

(jatkuu sivulta 9)

Käyttöturvallisuustiedote  
Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 22.03.2024      Versionumero 5 (korvaa version 4)      Tarkistus: 19.03.2024

Kauppanim: Kivilattian hoitoaine RM 532

(jatkuu sivulta 8)

- **Lyhenteet ja lyhytnimet:**  
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- **\* Tiedot muutettu alkuperäisestä versiosta**

· 0-011-739-0      RM 532/4      2-665