

Obchodný názov výrobku: ecosol INTENSE POWDER

Látka č. SUB302022740000

Verzia: 6 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 05.12.18

Nahrádza verziu: 5 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

## **ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**

### **1.1. Identifikátor produktu**

*ecosol INTENSE POWDER*

#### **Kód výrobku**

UFI

XN18-D1V7-V00M-G580

### **1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**

#### **Použitie látky/prípravku**

Tuhý, vysoko koncentrovaný prostriedok na strojové umývanie riadu, Určené len na priemyselné použitie.

### **1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**

#### **Adresa/Výrobca**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

Telefón

+43 (0)5 0456

Fax

+43 (0)5 0456 7777

E-Mail

regulatoryaffairs@hagleitner.com

Zodpovedné

Regulatory Affairs

oddelenie / Telefón

E-mailová adresa

regulatoryaffairs@hagleitner.com

osoby, zodpovednej

za túto KBU

#### **Adresa/Dodávateľ**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Telefón

+43 (0)5 0456

Fax

+43 (0)5 0456 7777

E-mailová adresa

regulatoryaffairs@hagleitner.at

osoby, zodpovednej

za túto KBU

### **1.4. Núdzové telefónne číslo**

National Toxicological Information Centre (NTIC): +421 2 5477 4166

## **ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti**

### **2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi**

#### **Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)**

Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)

Skin Corr. 1A

H314

Eye Dam. 1

H318

Označovanie podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008

Obchodný názov výrobku: ecosol INTENSE POWDER

Látka č. SUB302022740000

Verzia: 6 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 05.12.18

Nahrádza verziu: 5 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

Vysvetlenie skratiek vid' oddiel 16.

## 2.2. Prvky označovania

### Označovanie podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008

#### Výstražné piktogramy



#### Výstražné slovo

Nebezpečenstvo

#### Výstražné upozornenia

H290 Môže byť korozívna pre kovy.  
H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

#### Bezpečnostné upozornenia

P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.  
P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku ihneď opláchnite vodou [alebo sprchou].  
P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.  
P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

#### Nebezpečná zložka uvedená na etikete (Nariadenie (ES) 1272/2008)

obsahuje hydroxid sodný lúh sodný

## 2.3. Iná nebezpečnosť

Žiadne zvláštne nebezpečenstvo ktoré je treba označiť. Tento produkt neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti rozvracujúce endokrinný systém s ohľadom na cieľové organizmy.

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.2. Zmesi

#### Chemická charakteristika

ecosol INTENSE POWDER

#### Nebezpečné súčasti

##### hydroxid sodný lúh sodný

|   |                  |      |
|---|------------------|------|
| Č. CAS                                      | 1310-73-2        |      |
| Č: EINECS                                   | 215-185-5        |      |
| Registračné č.                              | 01-2119457892-27 |      |
| Koncentrácia                                | >= 50            | %    |
| Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008) | Skin Corr. 1A    | H314 |
|   | Met. Corr. 1     | H290 |

Obchodný názov výrobku: ecosol INTENSE POWDER

Látka č. SUB302022740000

Verzia: 6 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 05.12.18

Nahrádza verziu: 5 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

Koncentračné limity (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)

|               |      |              |
|---------------|------|--------------|
| Eye Irrit. 2  | H319 | >= 0,5 < 2 % |
| Skin Corr. 1A | H314 | >= 5 %       |
| Skin Corr. 1B | H314 | >= 2 < 5 %   |
| Skin Irrit. 2 | H315 | >= 0,5 < 2 % |

**1-Hydroxyethanediphosphonic acid sodium salt**

Č. CAS 29329-71-3

Č. EINECS 249-559-4

Registračné č. 01-2119510382-52-0001

Koncentrácia &gt;= 1 &lt; 10 %

Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)

Acute Tox. 4 H302

Eye Irrit. 2 H319

**ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci****4.1. Opis opatrení prvej pomoci****Všeobecné odporúčania**

Znečistený odev okamžite vyzliecť a bezpečne odstrániť. Pri nehode alebo nevoľnosti okamžite privolať lekára

**Pri vdýchnutí**

V prípade intenzívneho vdychovania prachu okamžite privolať lekára. Zaistiť čerstvý vzduch. V prípade komplikácii odviezť k lekárskemu ošetrovaniu.

**Pri kontakte s pokožkou**

Po kontakte s pokožkou je potrebné ju umyť veľkým množstvom vody. Okamžite konzultovať s lekárom.

**Pri kontakte s očami**

Pri zasiahnutí očí okamžite vyplachovať veľkým množstvom vody po dobu 15 minút. Chrániť nezranené oko. Ošetrovanie očným lekárom.

**Pri požití**

Nevyvolávať zvracanie. Podávať vodu v malých dúškoch. Osobám v bezvedomí sa nesmie nič podávať. Odviezť k lekárskemu ošetrovaniu.

**4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

Môžu sa objaviť nasledujúce symptomy: Dušnosť, Kašeľ, Nevoľnosť

**4.3. Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania****Poznámky pre lekárov / Ošetrovanie**

Ošetrovať symptomaticky. Lekársky dohľad minimálne po dobu 48 hodín.

**ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia****5.1. Hasiace prostriedky****Hasiace prostriedky**

rozprašovanie vody, pena, prášok ABC, Výrobok sám nehorí. Hasiace opatrenia prispôbiť požiaru okolia.

Obchodný názov výrobku: ecosol INTENSE POWDER

Látka č. SUB302022740000

Verzia: 6 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 05.12.18

Nahrádza verziu: 5 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

### **Nevhodné hasiace prostriedky**

priamy vodný prúd

### **5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Nie sú známe.

### **5.3. Rady pre požiarnikov**

#### **Špeciálne prostriedky osobnej ochrany pre požiarnikov**

Použiť plný ochranný odev. V prípade požiaru použiť vhodný dýchací prístroj.

#### **Ostatné údaje**

Kontaminovanú požiaru vodu zbierať oddelene, nesmie preniknúť do kanalizácie. Zbytky po horení je nutné zneškodniť podľa predpisov.

## **ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**

### **6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

S vodou tvorí klzké povrchy. Použiť osobný ochranný odev. Zabrániť styku s pokožkou, očami a odevom. Dodržať bezpečnostné predpisy (viz. Oddiely 7 a 8).

### **6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**

Zabrániť úniku do kanalizácie/povrchových vôd/spodnej vody.

### **6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**

Zobrať mechanicky. Zbytky spláchnuť veľkým množstvom vody. So zbraným materiálom nakladať podľa kapitoly "Zneškodnenie".

### **6.4. Odkaz na iné oddiely**

Dodržať bezpečnostné predpisy (viz. Oddiely 7 a 8). Informácie o zneškodnení viz. Oddiel 13.

## **ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**

### **7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

#### **Pokyny pre bezpečnú manipuláciu**

Používať len zariadenia odolné lúhom. Je nutné dodržať bezpečnostné opatrenia obvyklé pre manipuláciu s chemikáliami. S nádobou zaobchádzajte a otvárajte opatrne.

#### **Pokyny na ochranu pred požiarom a výbuchom**

Nie sú nutné žiadne zvláštne opatrenia.

### **7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkolvek nekompatibility**

#### **Odporúčaná skladovacia teplota**

Hodnota >= 5 <= 25 °C

#### **Skladovateľnosť**

Doba skladovania: 3 roky

#### **Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby**

Uchovávať iba v pôvodnom balení. Zaisťiť podlahu odolnú zásadám.

#### **Pokyny pre spoločné skladovanie**

Neskladovať spoločne s (so): Kyseliny, Neskladovať spoločne s potravinami.

Obchodný názov výrobku: ecosol INTENSE POWDER

Látka č. SUB302022740000

Verzia: 6 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 05.12.18

Nahrádza verziu: 5 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

**Iné informácie o skladovacie podmienky**

Uchovávajúte nádobu tesne uzavretú a suchú.

**7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia**

Určené len na priemyselné použitie.

**ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana****8.1. Kontrolné parametre****Ostatné údaje**

Udržujte koncentraciu vo vzduchu pod štandardní hodnotou expozície na pracovništi.

**8.2. Kontroly expozície****Technické opatrenia / Hygienické opatrenia**

Pri používaní nejedzte, nepite, nefajčite Uchovávajúte mimo dosahu potravín a nápojov Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Je nutné dodržať bezpečnostné opatrenia obvyklé pre manipuláciu s chemikáliami.

**Ochrana dýchacích ciest - Poznámka**

Časticová polo-maská, filter P2; V prípade nedostatočného vetrania použite vhodný respirátor.

**Ochrana rúk**

rukavice (odolné zásadám)

|                 |   |               |     |
|-----------------|---|---------------|-----|
| Vhodný materiál | = | Butylová guma |     |
| Hrúbka rukavíc  | = | 0,5           | mm  |
| Doba prieniku   | > | 480           | min |

rukavice (odolné zásadám)

|                 |    |        |     |
|-----------------|----|--------|-----|
| Vhodný materiál | =  | nitril |     |
| Hrúbka rukavíc  | od | 0,35   | mm  |
| Doba prieniku   | >  | 480    | min |

z.B.: BRILLANT nitrilCOMFORT, Art.-Nr. 4451000700 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

**Ochrana očí**

tesne priliehavé ochranné okuliare; ochrana tváre

**Ochrana tela**

ochranný odev odolný zásadám

**ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti****9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| <b>Skupenstvo</b> | Prášok           |
| <b>Farba</b>      | biely            |
| <b>Zápach</b>     | charakteristický |

**Bod topenia**

Poznámka Nepoužiteľné

**Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu**

Poznámka Nepoužiteľné

**horľavosť**

Nehorľavý.

Obchodný názov výrobku: ecosol INTENSE POWDER

Látka č. SUB302022740000

Verzia: 6 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 05.12.18

Nahrádza verziu: 5 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

**Dolná a horná medza výbušnosti**

Poznámka Nepoužiteľné

**Bod vzplanutia**

Hodnota &gt; 100 °C

**Teplota vznietenia**

Poznámka Nepoužiteľné

**teplota rozkladu**

Poznámka Pri použití podľa daných ustanovení nedochádza k rozkladu.

**pH hodnota**

Hodnota > 14  
 Koncentrácia/H<sub>2</sub>O = 10 g/l  
 Poznámka silno alkalický

**Viskozita**

Poznámka nestanovené

**rozpustnosť (rozpustnosti)**

Poznámka nestanovené

**Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)**

Poznámka nestanovené

**Tlak pary**

Poznámka Nepoužiteľné

**Hustota a/alebo relatívna hustota**

Poznámka Nepoužiteľné

**Relatívna hustota pár**

Poznámka nestanovené

**9.2. Iné informácie****Sublimačný bod**

Poznámka nestanovené

**Rýchlosť odparovania**

Poznámka nestanovené

**Koeficient odparovania**

Poznámka nestanovené

**Rozpustnosť ve vode**

Poznámka nestanovené

**teplota samovznietenia**

Poznámka nestanovené

**Spaľovacie číslo**

Poznámka nestanovené

**Oxidačné vlastnosti**

Poznámka Nepoužiteľné

Obchodný názov výrobku: ecosol INTENSE POWDER

Látka č. SUB302022740000

Verzia: 6 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 05.12.18

Nahrádza verziu: 5 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

**Sypná hmotnosť**

Hodnota cca. 1200 g/l

**Hustota po strasení**

Poznámka nestanovené

**Obsah pevnej látky**

Poznámka nestanovené

**Koncentrácia nasýtenia**

Poznámka nestanovené

**Kritická teplota / Kritický tlak**

Poznámka nestanovené

**Disociačná konštanta**

Poznámka nestanovené

**Povrchové napätie**

Poznámka nestanovené

**Ostatné údaje**

Nie sú známe.

**ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita****10.1. Reaktivita**

Reakcia s kyselinami a silnými oxydačnými činidlami.

**10.2. Chemická stabilita**

Chrániť pred vplyvom extrémnej teploty a mrazu.

**10.3. Možnosť nebezpečných reakcií**

Chrániť pred vzdušnou vlhkosťou a vodou. Chrániť pred znečistením.

**10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**

Chrániť pred vlhkom. Chrániť pred teplom a priamym slnečným žiarením. Chrániť pred mrazom.

**10.5. Nekompatibilné materiály**

Reakcia s kyselinami a silnými oxydačnými činidlami. Pri skladovaní a nakladaní podľa daných ustanovení nehrozí nebezpečné reakcie.

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

**Ostatné údaje**

Koroduje kovy.

**ODDIEL 11: Toxikologické informácie****11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008****Akutna oralna toxicita**

ecosol INTENSE POWDER

ATE

&gt;

10.000

mg/kg

Obchodný názov výrobku: ecosol INTENSE POWDER

Látka č. SUB302022740000

Verzia: 6 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 05.12.18

Nahrádza verziu: 5 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

Metóda hodnota prepočítaná (Nariadenie (ES) 1272/2008)

**Žieravosť/dráždivosť kože**

Vyhodnotenie silno žieravý

**vážne poškodenie očí/podráždenie očí**

Vyhodnotenie silno žieravý

**Subakútna, subchronická a dlhotrvajúca toxicita**

Poznámka Nie je k dispozícii

**Mutagenita**

Poznámka Nie je k dispozícii

**Reprodukčná toxicita**

Poznámka Nie je k dispozícii

**Karcinogenita**

Poznámka Nie je k dispozícii

**Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT)**

Poznámka Nie je k dispozícii

**11.2 Informácie o inej nebezpečnosti****Vlastnosti endokrinných disruptorov s ohľadom na človeka**

ecosol INTENSE POWDER

**Praktických skúseností**

Spôsobuje silné popáleniny/poleptanie

**Ostatné údaje**

Toxikologické údaje špecifické pre výrobok nie sú známe.

**ODDIEL 12: Ekologické informácie****12.1. Toxicita****Všeobecné odporúčania**

nestanovené

**Toxicita pre ryby (Súčasti)****hydroxid sodný lúh sodný**

LC50 = 35 do 189 mg/l

Doba expozície = 96 h

Pôvod Údaje výrobcu

**Toxicita pre dafnia (Súčasti)****hydroxid sodný lúh sodný**

Druh Ceriodaphnia spec

EC50 = 40,4 mg/l

Doba expozície = 48 h

Pôvod Údaje výrobcu

**12.2. Perzistencia a degradovateľnosť**



Obchodný názov výrobku: ecosol INTENSE POWDER

Látka č. SUB302022740000

Verzia: 6 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 05.12.18

Nahrádza verziu: 5 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

**Všeobecné odporúčania**

nestanovené

**12.3. Bioakumulačný potenciál****Všeobecné odporúčania**

nestanovené

**Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)**

Poznámka

nestanovené

**12.4. Mobilita v pôde****Všeobecné odporúčania**

nestanovené

**12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB****Všeobecné odporúčania**

Nepoužiteľné

**12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)****Všeobecné odporúčania**

Zmes bola hodnotená za pomoci metódy súčtu Nariadenia CLP (ES) č 1272/2008 a príslušne klasifikovaná na základe svojich ekotoxikologických vlastností. Podrobnosti pozri oddiely 2 a 3.

**Vlastnosti endokrinných disruptorov s ohľadom na životné prostredie**

ecosol INTENSE POWDER

**12.7. Iné nepriaznivé účinky****Všeobecné odporúčania**

nestanovené

**Potenciál globálneho otepľovania**

Poznámka

nestanovené

**Iné informácie o ekologická**

Povrchovo aktívna(e) látka(y) obsiahnutá(é) v tomto prípravku je (sú) v súlade s kritériami biodegradability podľa Smernice (EÚ) No.648/2004. Údaje potvrdzujúce toto prehlásenie sú k dispozícii kompetentným inštitúciám členských štátov Únie na ich priamu žiadosť, alebo na žiadosť výrobcu detergentu.

**ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní****13.1. Metódy spracovania odpadu****Odpad tvorený zbytkami**

Číslo v katalógu odpadov: 20 01 15\* zásady  
Zneškodniť ako nebezpečný odpad.

**Znečistené obaly**

Číslo v katalógu odpadov: 20 01 39 plasty  
Kontaminované obaly je nutné optimálne vyprázdniť, potom môžu byť po úplnom vyčistení predané k opätovnému využitiu.

Obchodný názov výrobku: ecosol INTENSE POWDER

Látka č. SUB302022740000

Verzia: 6 / EU




Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 05.12.18

Nahrádza verziu: 5 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

**ODDIEL 14: Informácie o doprave**

|  | Pozemná preprava  | Námorná preprava   | Letecká doprava   |
|--|---|--|---|
| Kód pre obmedzenie prepravy v tuneloch               | E   |  |   |
| 14.1. Číslo OSN                                      | 1823  | 1823   | 1823  |
| 14.2. Správne expedičné označenie OSN                | SODIUM HYDROXIDE, SOLID   | SODIUM HYDROXIDE, SOLID  | SODIUM HYDROXIDE, SOLID   |
| 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu | 8   | 8  | 8   |
| Štítky ADR/RID                                       |  |  |  |
| 14.4. Obalová skupina                                | II  | II   | II  |
| Obmedzené množstvá                                   | 1 kg  |  |   |
| Prepravná kategória                                  | 2   |  |   |
| 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie            | -   |  | -   |

**Informácie pre všetky druhy dopravy****14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

Dodržujte príslušné prepravné predpisy.

**Iné informácie****14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO**

Nie je k dispozícii

**ODDIEL 15: Regulačné informácie****15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

menej ako 5 %

fosfonáty

Obchodný názov výrobku: ecosol INTENSE POWDER

Látka č. SUB302022740000

Verzia: 6 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 05.12.18

Nahrádza verziu: 5 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

**Trieda znečistenia vôd (Nemecko)**

Trieda znečistenia vôd (Nemecko) WGK 1

Poznámka Odvodenie WGK podľa prílohy 1 č. 5.2 AwSV

**VOC**

VOC (CH) = 0 %

VOC (EC) = 0 %

**Kód výrobku**

UFI XN18-D1V7-V00M-G580

**15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Pre túto zmes nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.

**ODDIEL 16: Iné informácie**

Zmeny / doplnenie textu: zmeny v textu sú na okraji stránky označené hviezdíčkou (\*).

Classification and method used to derive the classification of mixtures in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]: Based on test data, calculation method;

**H-vety uvedené v oddiele 3**

|      |   |
|------|---|
| H290 | Môže byť korozívna pre kovy.                      |
| H302 | Škodlivý po požití.                               |
| H314 | Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. |
| H319 | Spôsobuje vážne podráždenie očí.                  |

**Kategórie CLP z oddielu 3**

|               |  |
|---------------|--|
| Acute Tox. 4  | Akútna toxicita, Kategória 4                     |
| Eye Irrit. 2  | Podráždenie očí, Kategória 2                     |
| Met. Corr. 1  | Látka alebo zmes korozívna pre kovy, Kategória 1 |
| Skin Corr. 1A | Žieravosť kože, Kategória 1A                     |

**Skratky**

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 VOC: Volatile Organic Compound  
 INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients  
 NOEL: No observable effect level  
 NOEC: No observable effect concentration  
 LD: Lethal dose  
 LC: Lethal concentration  
 REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals  
 DNEL: Derived no effect level  
 PNEC: Predicted no effect concentration  
 CEFIC: European Chemical Industry Council  
 PNEC: Predicted no effect concentration  
 DMEL: Derived minimal effect level  
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
 IMO: International Maritime Organization

Obchodný názov výrobku: ecosol INTENSE POWDER

Látka č. SUB302022740000

Verzia: 6 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 05.12.18

Nahrádza verziu: 5 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
UN: United Nations

### Doplňujúce informácie

Významné zmeny v porovnaní s predchádzajúcou verziou karty bezpečnostných údajov sú označené: \*\*\*  
Údaje sa opierajú o dnešný stav našich znalostí a skúseností. Karta bezpečnostných údajov popisuje výrobky z hľadiska požiadavkov na ich bezpečnosť. Údaje neslúžia ako prísľub vlastností výrobku.

