

Bezpečnostní list

SN NEOPOL PIATTI AGRUMI GEL KG 5

Ve shodě s nařízeními (ES) 1907/2006, (ES) 1272/2008 v platném znění.

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Identifikace přípravku:

Obchodní název: SN NEOPOL PIATTI AGRUMI GEL KG 5

Obchodní kód: 1230

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučené použití:

Tekutý mycí prostředek pro ruční mytí talířů a nádobí.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel:

ITALCHIMICA s.r.l. |Riviera Maestri del lavoro, 10 - 35127 Padova - Itálie|Telefon +39 049 8792456

Odpovědný vedoucí pro uvedení na trh:

ITALCHIMICA s.r.l. |Riviera Maestri del lavoro, 10 - 35127 Padova - Itálie|Telefon +39 049 8792456 - www.sanitecitalia.com

Způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list:

regulatory@italchimica.it

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko

Na Bojišti 1

120 00 Praha 2

Telefon: +420 224 919 293, +420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Kritéria nařízení ES č. 1272/2008 (KOB):

⚠ varování, Eye Irrit. 2, Způsobuje vážné podráždění očí.

Nepříznivé fyzikálně-chemické efekty na lidské zdraví a na životní prostředí:

Žádná jiná rizika

2.2 Prvky označení

Výstražné symboly nebezpečnosti:



varování

Standardní věty o nebezpečnosti:

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P264 Po použití důkladně umyjte obličej a ruce a všechny odkryté části kůže.

P280 Používejte ochranné brýle.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO.

P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Zvláštní nařízení:

Žádná

Obsahuje

Limonen: Může vyvolat alergickou reakci.

Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazolin-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one: Může vyvolat

Bezpečnostní list

SN NEOPOL PIATTI AGRUMI GEL KG 5

alergickou reakci.
Speciální opatření podle Přílohy XVII REACH následujících modifikací:
Žádná

2.3 Další nebezpečnost
Látky vPvB: Žádná - Látky PBT: Žádná
Jiná rizika:
Žádná jiná rizika

Obsah výrobku:
Aniontové povrchově aktivní látky 5 - 15 %
Amfoterní povrchově aktivní látky < 5 %
Obsahuje také: Parfémy
Alergeny: Limonen, Linalool
Konzervační látky: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on+; 1,2-benzisothiazolin-3-on,
Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazolin-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

N.A.

3.2 Směsi

Nebezpečné složky ve smyslu nařízení CLP a jejich klasifikace:

| Množství | Název | Identifikační č. | Klasifikace |
|--------------------|--|--|---|
| >= 7.5% - < 10% | Dodecylbenzenesulphonic acid | CAS: 85536-14-7 CE: 287-494-3 REACH No.: 01-2119490234-40-0000 | ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 ⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 |
| >= 5% - < 7.5% | Sodium Laureth Sulfate | CAS: 68891-38-3 REACH No.: 01-2119488639-16-0009 | ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 |
| < 2.5% | hydroxid sodný; hydroxid sodný | číslo Index: 011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 CE: 215-185-5 REACH No.: 01-2119457892-27-xxxx | ⚠ 3.2/1A Skin Corr. 1A H314 |
| < 2.5% | Limonen | CAS: 138-86-3 | ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1, 1A, 1B H317 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 |
| < 2.5% | Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazolin-3-one e 2-metil-2H- | číslo Index: 613-167-00-5 | ⚠ 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 H310 |

Bezpečnostní list

SN NEOPOL PIATTI AGRUMI GEL KG 5

| | | | |
|--|-----------------|---|--|
| | isotiazol-3-one | CAS: 55965-84-9 REACH No.: 01-2120764691-48-XXXX | <p> ◆ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330 ◆ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ◆ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 ◆ 3.2/1 Skin Corr. 1 H314 ◆ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 ◆ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100. ◆ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=100. EUH071 </p> |
|--|-----------------|---|--|

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

V případě kontaktu s pokožkou:

Svléci okamžitě zamořené oblečení.

Ihned opláchněte velkým množstvím tekoucí vody a mýdla části těla, která přišla do styku s produktem, i v případě pouhého podezření.

Důkladně omyjte celé tělo (sprcha nebo koupel ve vaně)

Okamžitě svlékněte znečištěné oděvy a odstraňte je bezpečně.

Při kontaktu s kůží okamžitě omyjte mýdlem a velkým množstvím vody.

V případě kontaktu s očima:

Po kontaktu s očima vypláchněte oči vodou po dostatečně dlouhou dobu, přičemž mějte oční víčka otevřená, pak okamžitě navštivte oftalmologa.

Chraňte nezraněné oko.

Při požití:

NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

Při inhalaci:

Přenešte postiženého na čerstvý vzduch a udržovat v teple a v klidu.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádný

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

V případě nehody nebo nevolnosti okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (pokud možno, ukažte návod k použití nebo bezpečnostní list přípravku).

Ošetřování:

Žádný

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodný hasicí prostředek:

Voda.

Oxid uhličitý (CO₂).

Hasiva, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů:

Žádný.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nevdechovat výbušné plyny nebo spaliny.

Hoření produkuje těžký kouř.

5.3 Pokyny pro hasiče

Používejte vhodný dýchací přístroj.

Sbírejte kontaminovanou vodu použitou k hašení odděleně. Tato voda nesmí být vypouštěna do kanalizace.

Přesuňte nepoškozené nádoby z bezprostředně rizikové zóny, pokud takto lze učinit bezpečně.

Bezpečnostní list

SN NEOPOL PIATTI AGRUMI GEL KG 5

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používejte osobní ochranné vybavení.

Přesunout osoby do bezpečí.

Viz ochranná opatření pod bodem 7 a 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nedovolte, aby se dostalo do půdy/podloží. Nedovolte, aby se dostalo do povrchových vod nebo kanalizace.

Zachytit kontaminovanou mycí vodu a pak ji zlikvidovat.

V případě úniku plynu nebo vstupu do vodních toků, půdy nebo kanalizace informovat příslušné orgány.

Vhodný materiál pro zachycení: absorbující materiál, organický, písek

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Omyjte velkým množstvím vody.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz také bod 8 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Vyhnete se kontaktu s kůží a očima, vdechnutí par a mlh

Nepoužívejte prázdné nádoby dříve, než budou vyčištěny

Před provedením manipulačních úkonů se ujistit, že v kontejnerech nejsou žádné zbytky neslučitelných materiálů.

Pro doporučené ochranné prostředky viz také bod 8.

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci:

Kontaminovaný oděv je třeba vyměnit ještě před vstupem do stravovacích prostorů.

Při práci s výrobkem nejezte ani nepijte.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Zůstaňte dále od potravin, nápojů a krmiv.

Nekompatibilní látky:

Žádná.

Opatření místností:

Místnosti vhodně větrané.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádná zvláštnost.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

hydroxid sodný; hydroxid sodný - CAS: 1310-73-2

ACGIH (Americká konference vládních průmyslových hygieniků) - STEL: Ceiling 2

mg/m³ - Poznámky: URT, eye, and skin irr

Limitní hodnoty expozice DNEL

Dodecylbenzenesulphonic acid - CAS: 85536-14-7

Odborný pracovník: 170 mg/kg - Expozice: Kůží lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky

Odborný pracovník: 12 ppm - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky

Odborný pracovník: 85 mg/kg - Expozice: Kůží lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky

Odborný pracovník: 3 ppm - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky

Odborný pracovník: 0.85 mg/kg - Expozice: Ústy lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky

Sodium Laureth Sulfate - CAS: 68891-38-3

Odborný pracovník: 2750 mg/kg - Expozice: Kůží lidí - Frekvence: Dlouhodobá,

Bezpečnostní list

SN NEOPOL PIATTI AGRUMI GEL KG 5

systémové účinky

Odborný pracovník: 175 ppm - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky

Spotřebitel: 1650 mg/kg - Expozice: Kůží lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky

Spotřebitel: 15 mg/kg - Expozice: Ústy lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky

Spotřebitel: 52 ppm - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky

Limitní hodnoty expozice PNEC

Dodecylbenzenesulphonic acid - CAS: 85536-14-7

Cíl: Sladká voda - Hodnota: 0.287 mg/l

Cíl: Mořská voda - Hodnota: 0.0287 mg/l

Cíl: Mikroorganismy při čištění odpadních vod - Hodnota: 3.43 mg/l

Cíl: Sladkovodní sedimenty - Hodnota: 0.287 mg/l

Cíl: Půda (zemědělská) - Hodnota: 35 mg/kg

Sodium Laureth Sulfate - CAS: 68891-38-3

Cíl: Sladká voda - Hodnota: 0.24 mg/l

Cíl: Půda (zemědělská) - Hodnota: 0.946 mg/kg

Cíl: Mikroorganismy při čištění odpadních vod - Hodnota: 10000 mg/l

Cíl: Mořská voda - Hodnota: 0.024 mg/l

Cíl: Sedimenty v mořské vodě - Hodnota: 0.545 mg/kg

8.2 Omezování expozice

Ochrana očí:

Používejte uzavřené ochranné obličejové títy, které jsou ve shodě s normou EN 166 a nepoužívejte dioptrické čočky.

Ochrana pokožky:

Používejte oděv, který poskytuje komplexní ochranu kůže, např. bavlna, guma, PVC nebo Viton.

Ochrana rukou:

Používejte ochranné rukavice, které jsou ve shodě s normou UNI EN 374-3 třídy 3 nebo vyí (např. z PVC, neoprenu nebo gumy). Vhodnost a stabilita rukavic závisí na použití; například na životnosti, na intervalu styku a na chemické odolnosti materiálů, a proto definitivní volba musí zohledňovat specifické podmínky použití.

Ochrana dýchání:

Při běžném použití není nutná.

Tepelná rizika:

Žádný

Kontroly vlivu expozice na životní prostředí:

Žádný

Vhodné technické kontroly:

Žádný

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

| Vlastnosti | Hodnota | Metoda: | Poznámky |
|---------------|--------------------|----------------|--|
| Vzhled: | Průhledná kapalina | Vizuální. | -- |
| Vůně: | Žlutá | Vizuální. | -- |
| Pach: | 03 | -- | -- |
| Práh zápachu: | Irelevantní | -- | Parametr není relevantní pro typ produktu. |
| pH: | 7.0 +/- 0.5 | Instrumentální | -- |

Bezpečnostní list

SN NEOPOL PIATTI AGRUMI GEL KG 5

| | | ovládání | |
|--|----------------------|-------------------------|--|
| Bod tání /bod tuhnutí: | Irelevantní | -- | Parametr není relevantní pro typ produktu. |
| Počáteční bod varu a rozmezí varu: | Irelevantní | -- | Parametr není relevantní pro typ produktu. |
| Bod vzplanutí: | Irelevantní | -- | Parametr není relevantní pro typ produktu. |
| Rychlost odpařování: | Irelevantní | -- | Parametr není relevantní pro typ produktu. |
| Zápalnost tuhých látek/ plynů: | Irelevantní | -- | Parametr není relevantní pro typ produktu. |
| Horní/dolní hořlavost nebo mezní hodnoty výbušnosti: | Irelevantní | -- | Parametr není relevantní pro typ produktu. |
| Tlak páry: | Irelevantní | -- | Parametr není relevantní pro typ produktu. |
| Hustota par: | Irelevantní | -- | Parametr není relevantní pro typ produktu. |
| Relativní hustota: | 1.0300 +/-0,01 gr/ml | Instrumentální ovládání | -- |
| Rozpustnost ve vodě: | | Interní testy | -- |
| Rozpustnost v oleji: | Irelevantní | -- | -- |
| Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda): | Irelevantní | -- | Parametr není relevantní pro typ produktu. |
| Teplota samovznícení: | Irelevantní | -- | Parametr není relevantní pro typ produktu. |
| Teplota rozkladu: | Irelevantní | -- | Parametr není relevantní pro typ produktu. |
| Viskozita: | 1850+/-500 | Instrumentální ovládání | -- |
| Výbušné vlastnosti: | Irelevantní | -- | Parametr není relevantní pro typ produktu. |
| Okysličovací vlastnosti: | Irelevantní | -- | Parametr není relevantní pro typ produktu. |

9.2 Další informace

Bezpečnostní list

SN NEOPOL PIATTI AGRUMI GEL KG 5

| Vlastnosti | Hodnota | Metoda: | Poznámky |
|--|-------------|---------|--|
| Mísitelnost: | Irelevantní | -- | Parametr není relevantní pro typ produktu. |
| Rozpustnost tuku: | Irelevantní | -- | Parametr není relevantní pro typ produktu. |
| Vodivost: | Irelevantní | -- | Parametr není relevantní pro typ produktu. |
| Charakteristické vlastnosti skupin látek | Irelevantní | -- | Parametr není relevantní pro typ produktu. |

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Stabilní za normálních podmínek

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádný

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

V normálních podmínkách je stálý.

10.5 Neslučitelné materiály

Žádná zvláštní pozornost.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Toxikologické informace o výrobku:

N.A.

Toxikologické informace o hlavních složkách výrobku:

Dodecylbenzenesulphonic acid - CAS: 85536-14-7

a) akutní toxicita:

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa > 300 mg/kg - Zdroj: OECD TG401 -
Poznámky: Nocivo se ingerito

Test: LD50 - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Krysa > 2000 mg/kg - Zdroj: OECD TG 402

b) žíravost/dráždivost pro kůži:

Test: Korosivní na pokožku - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Králík Ano - Zdroj: OECD TG 404 -
Poznámky: Corrosivo

c) vážné poškození očí/podráždění očí:

Test: Dráždící oči - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Králík Ano - Zdroj: OECD TG 405 -
Poznámky: Puñ procare Dani irreversibili agli occhi

d) senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:

Test: Sensitizace vdechnutí (Sensitization) - Způsob podání: Inhalace Ne - Zdroj: OECD TG 406 -
Poznámky: Porcellino d'India non sensibilizzante

e) mutagenita v zárodečných buňkách:

Test: Mutageneze - Druhy: Salmonella typhimurium Ne - Zdroj: OECD TG 401 -
Poznámky: Test di Ames - TEst in Vitro

f) karcinogenita:

Test: Rakovintvorný účinek Ne

g) toxicita pro reprodukci:

Bezpečnostní list

SN NEOPOL PIATTI AGRUMI GEL KG 5

- Test: Reprodukční toxicita Ne - Poznámky: NOALE 350mg/kg giorno
- h) toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice:
Test: Sensitizace pokožky Ne
- i) toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice:
Test: Sensitizace pokožky Ne
- Sodium Laureth Sulfate - CAS: 68891-38-3
- a) akutní toxicita:
Test: LD50 - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Krysa > 2000 mg/kg
Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa 4100 mg/kg
- b) žíravost/dráždivost pro kůži:
Test: Dráždivý na pokožku - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Králík Pozitivní - Poznámky: PROVA OECD 404
Test: Dráždivý na oči - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Králík Pozitivní - Poznámky: PROVA OECD 405
Test: Dráždivý na dýchací cesty - Způsob podání: Inhalace Negativní
- d) senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:
Test: Sensitizace pokožky - Způsob podání: Pokožka Negativní - Poznámky: Organismo - Porcellino d'India
- e) mutagenita v zárodečných buňkách:
Test: Mutageneze - Druhy: Obecná bakterie Negativní - Poznámky: OECD 471
Test: Mutageneze - Druhy: Obecná bakterie Negativní - Poznámky: OECD 476
Test: Mutageneze - Druhy: Obecná bakterie Negativní - Poznámky: OECD 475
- g) toxicita pro reprodukci:
Test: Reprodukční toxicita - Druhy: Krysa > 300 mg/kg

Pokud není uvedeno jinak, dále uvedené údaje požadované v nařízení (EU)2015/830 se musí chápat jako není určeno.:

- a) akutní toxicita;
b) žíravost/dráždivost pro kůži;
c) vážné poškození očí/podráždění očí;
d) senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže;
e) mutagenita v zárodečných buňkách;
f) karcinogenita;
g) toxicita pro reprodukci;
h) toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice;
i) toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice;
j) nebezpečnost při vdechnutí.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Používat s ohledem na správné pracovní zvyklosti, nevypouštět výrobek do prostředí.

Dodecylbenzenesulphonic acid - CAS: 85536-14-7

- a) Akutní toxicita ve vodním prostředí:
Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Ryba > 1-10 mg/l - Doba trvání h: 96 - Poznámky: OECD TG 203 - Prova semistatica | US EPA 1975 Prova statica
Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Daphnia > 1-10 mg/l - Doba trvání h: 48 - Poznámky: OECD TG 202 - Prova Statica
Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Algae > 10-100 mg/l - Doba trvání h: 72 - Poznámky: OECD TG 201 Prova semistatica
- b) Chronická toxicita ve vodním prostředí:
Sledovaná vlastnost: NOEC - Druhy: Ryba > 0.1-1 mg/l - Doba trvání h: 4704 - Poznámky: Prova a flusso continuo
Sledovaná vlastnost: NOEC - Druhy: Daphnia > 1-10 mg/l - Doba trvání h: 504 - Poznámky: Prova a flusso continuo
- c) Bakteriální toxicita:
51 mg/kg - Doba trvání h: 336 - Poznámky: EC10 - Test di inibizione di moltiplicazione

Bezpečnostní list

SN NEOPOL PIATTI AGRUMI GEL KG 5

- cromosomica
- d) Pozemní toxicita:
Sledovaná vlastnost: LC50 > 1000 mg/kg - Doba trvání h: 336 - Poznámky: OECD TG 207 - Test su Eisenia fetica
- e) Toxicita pro rostliny:
Sledovaná vlastnost: EC50 167 mg/kg - Doba trvání h: 504 - Poznámky: OECD TG 208 - Test su Sorghum bicolor
- Sodium Laureth Sulfate - CAS: 68891-38-3
- a) Akutní toxicita ve vodním prostředí:
Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Daphnia 7.4 mg/l - Doba trvání h: 48
Druhy: Algae 27.7 mg/l - Doba trvání h: 72 - Poznámky: ErC50 Tasso di crescita
Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Ryba 7.1 mg/l - Doba trvání h: 96
Sledovaná vlastnost: NOEC - Druhy: Daphnia 1.2 mg/l - Doba trvání h: 504
Sledovaná vlastnost: NOEC - Druhy: Ryba 1 mg/l - Doba trvání h: 1080
- c) Bakteriální toxicita:
> 10 g/kg - Doba trvání h: 16 - Poznámky: EC10

12.2 Perzistence a rozložitelnost

N.A.

12.3 Bioakumulační potenciál

N.A.

12.4 Mobilita v půdě

N.A.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky vPvB: Žádná - Látky PBT: Žádná

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádný

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Pokud je to možné provést znovuvyžití. Jednat podle platných místních a státních směrnic.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo

Zboží není nebezpečné v souladu s normou o dopravě.

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

N.A.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

N.A.

14.4 Obalová skupina

N.A.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

ADR-Environmentální kontaminant: Ne

IMDG-Marine pollutant: No

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

N.A.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

N.A.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Bezpečnostní list

SN NEOPOL PIATTI AGRUMI GEL KG 5

Směrnice 98/24/ES (Rizika spojená s chemickými činiteli při práci)

Směrnice 2000/39/ES (Pracovní limitní hodnoty expozice)

Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH)

Nařízení (ES) n. 1272/2008 (CLP)

Nařízení (ES) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) a (EU) n. 758/2013

Nařízení (EU) 2015/830

Nařízení (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Nařízení (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Nařízení (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Nařízení (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Nařízení (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Nařízení (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Nařízení (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Nařízení (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Nařízení (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Nařízení (EU) n. 2018/699 (ATP 11 CLP)

Omezení vztahující se na výrobek nebo obsáhnuté látky podle Přílohy XVII Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH) a následujících modifikací:

Omezení v souvislosti s výrobkem:

Omezování 3

Omezování 40

Omezení v souvislosti s obsaženými látkami:

Bez omezení.

Pronto all'Uso

Těkavé organické součásti - TOS = 0.00 %

Těkavé organické součásti - TOS = 0.00 g/Kg

Těkavé organické součásti - TOS = 0.00 g/l

Těkavé KMT součásti = 0.00 %

Halogenizované TOS, kterým byla přiřazena rizikovitost R40 = 0.00 %

Organický uhlík - C = 0.00

Při aplikaci viz odkazy které jsou uvedeny v násl. normách:

Směrnice EU 2012/18 (Seveso III)

D.P.R. 250/89 (Štítkování saponátů).

Směrnice Nařízení EK 2004/42/ES (těkavých organických sloučenin)

Ustanovení směrnice 2012/18/EU (Seveso III):

Kategorie Seveso III v souladu s Přílohou 1, část 1

Žádná

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti pro směs

ODDÍL 16: Další informace

Text vět použitých v odstavci 3:

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H315 Dráždí kůži.

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H310 Při styku s kůží může způsobit smrt.

H330 Při vdechování může způsobit smrt.

Bezpečnostní list

SN NEOPOL PIATTI AGRUMI GEL KG 5

H301 Toxický při požití.
EUH071 Způsobuje poleptání dýchacích cest.

| Třída a kategorie nebezpečnosti | Kód | Popis |
|--|---------------|--|
| Flam. Liq. 3 | 2.6/3 | Hořlavá kapalina, Kategorie 3 |
| Acute Tox. 2 | 3.1/2/Dermal | Akutní toxicita (dermální), Kategorie 2 |
| Acute Tox. 2 | 3.1/2/Inhal | Akutní toxicita (inhalační), Kategorie 2 |
| Acute Tox. 3 | 3.1/3/Oral | Akutní toxicita (orální), Kategorie 3 |
| Acute Tox. 4 | 3.1/4/Oral | Akutní toxicita (orální), Kategorie 4 |
| Asp. Tox. 1 | 3.10/1 | Nebezpečná při vdechnutí, Kategorie 1 |
| Skin Corr. 1 | 3.2/1 | Žíravost pro kůži, Kategorie 1 |
| Skin Corr. 1A | 3.2/1A | Žíravost pro kůži, Kategorie 1A |
| Skin Corr. 1B | 3.2/1B | Žíravost pro kůži, Kategorie 1B |
| Skin Irrit. 2 | 3.2/2 | Dráždivost pro kůži, Kategorie 2 |
| Eye Dam. 1 | 3.3/1 | Vážné poškození očí, Kategorie 1 |
| Eye Irrit. 2 | 3.3/2 | Podráždění očí, Kategorie 2 |
| Skin Sens. 1 | 3.4.2/1 | senzibilizaci kůže, Kategorie 1 |
| Skin Sens. 1,1A,1B | 3.4.2/1-1A-1B | senzibilizaci kůže, Kategorie 1,1A,1B |
| Aquatic Acute 1 | 4.1/A1 | Akutní nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 1 |
| Aquatic Chronic 1 | 4.1/C1 | Chronickou (dlouhodobou) nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 1 |
| Aquatic Chronic 3 | 4.1/C3 | Chronickou (dlouhodobou) nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 3 |

Pozměněné odstavce ve srovnání s předešlou revizí:

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti
ODDÍL 3: Složení/informace o složkách
ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti
ODDÍL 15: Informace o předpisech
ODDÍL 16: Další informace

Klasifikace a postupy použité k odvození klasifikace směsí podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

Bezpečnostní list

SN NEOPOL PIATTI AGRUMI GEL KG 5

| Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 | Postup klasifikace |
|--|--------------------|
| Eye Irrit. 2, H319 | Metoda výpočtu |

Tento dokument vyhotovila kompetentní osoba, která k tomu byla vhodně zaškolená

Hlavní bibliografické zdroje:

ECDIN - Databáze o vlastnostech a vlivu chemických látek na životní prostředí - Společné výzkumné centrum, Komise Evropských komunit

SAX: NEBEZPEČNÉ VLASTNOSTI PRŮMYSLOVÝCH MATERIÁLŮ - Osmá edice - Van Nostrand Reinold

Informace v něm obsažené se zakládají na našich zkušenostech ke shora uvedenému datu. Týkají se pouze uvedeného výrobku a nedávají záruku o zvláštních kvalitách.

Uživatel si musí ověřit vhodnost a úplnost těchto informací v souvislosti se specifickým zamýšleným užitím výrobku.

Tento list vynuluje a nahrazuje veškerá předcházející vydání.

| | |
|-------------|---|
| ADR: | Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného nákladu po silnici. |
| ATE: | Odhad akutní toxicity |
| ATEmix: | odhad akutní toxicity (Směsi) |
| CAS: | Chemical Abstracts Service (divize American Chemical Society). |
| CLP: | Klasifikace, označování, balení. |
| DNEL: | Odvozená bezúčinková úroveň. |
| EINECS: | Evropský seznam stávajících komerčních chemických látek. |
| GefStoffVO: | Předpis o nebezpečných látkách, Německo. |
| GHS: | Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek. |
| IATA: | Mezinárodní asociace pro leteckou dopravu (International Air Transport Association) |
| IATA-DGR: | Směrnice nebezpečného zboží "Mezinárodní asociace pro leteckou dopravu" (IATA). |
| ICAO: | Mezinárodní organizace pro civilní letectví. |
| ICAO-TI: | Technické pokyny "Mezinárodní organizace pro civilní letectví" (ICAO). |
| IMDG: | Mezinárodní námořní kodex nebezpečného nákladu. |
| INCI: | Mezinárodní názvosloví kosmetických složek. |
| KSt: | Koeficient výbuchu. |
| LC50: | Letální koncentrace, pro 50 procent testované populace. |
| LD50: | Letální dávka, pro 50 procent testované populace. |
| PNEC: | Předpokládaná bezúčinková koncentrace. |
| RID: | Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečného nákladu po železnici. |
| STEL: | Limit krátkodobé expozice. |
| STOT: | Specifický cíl organové toxicity |
| TLV: | Prahová hodnota. |
| TWA: | Časově vážený průměr |
| WGK: | Německé třídy nebezpečnosti vody. |