



Bezpečnostní list

Tento bezpečnostní list splňuje požadavky:
Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum revize 27-VII-2020

Číslo revize 4

Oddíl 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor výrobku

Kód Produktu W30908A
Název výrobku SWEPCO 808 Penetrating Oil (Aerosol)

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučované použití Lubrikant
Nedoporučená použití Jakékoli použití, které není uvedeno na etiketě výrobku

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

| Dovozce | Výrobce | Dodavatel |
|---|---|---|
| NV Southwestern Petroleum Europe SA Industrieweg 6 B-2390 Oostmalle BELGIUM www.swepcolube.com Email: swepco@edpnet.be Fax: 011-323-311-7277 Telephone: 011-323-312-3141 | NV Southwestern Petroleum Europe SA Industrieweg 6 B-2390 Oostmalle BELGIUM www.swepcolube.com Email: swepco@edpnet.be Fax: 011-323-311-7277 Telephone: 011-323-312-3141 | NV Southwestern Petroleum Europe SA Industrieweg 6 B-2390 Oostmalle BELGIUM www.swepcolube.com Email: swepco@edpnet.be Fax: 011-323-311-7277 Telephone: 011-323-312-3141 |

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace Belgium Office: 011-323-312-3141
US Office: +01-817-332-2336

Telefonní číslo pro naléhavé situace - §45 - (ES)1272/2008

Evropa 112

Oddíl 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Nařízení (ES) č. 1272/2008

| | |
|--------------------|----------------------|
| Inhalační toxicita | Kategorie 1 - (H304) |
| Aerosoly | Kategorie 2 - (H223) |

2.2. Prvky označení

Identifikátor výrobku
SWEPCO 808 Penetrating Oil (Aerosol)

Obsahuje Petroleum distillates, hydrotreated light



Signální slovo
Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti

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

H223 - Hořlavý aerosol

H229 - Tlakový obal: Při zahřívání se může roztrhnout

EUH210 - Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list

Bezpečnostní pokyny - EU (§ 28, 1272/2008)

P301 + P310 - PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře

P331 - NEVYVOLÁVEJTE zvracení

P410 + P412 - Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122 °F

P210 - Chraňte před teplem/jiskrami/otevřeným plamenem/horkými povrchy. — Zákaz kouření

P251 - Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití

2.3. Další nebezpečnost

0.7525 procent směsi je tvořeno složkami s neznámou toxicitou.

14.7525 % směsi se skládá ze součástí, které představují neznámé nebezpečí pro vodní prostředí

Informace nejsou k dispozici.

Oddíl 3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH**3.1 Látky**

| Chemický název | Číslo EC | Č. CAS | Hmotnostní procento | Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP] | Registrační číslo REACH |
|---|-----------|------------|---------------------|--|-------------------------|
| Petroleum distillates, solvent-refined heavy paraffinic | 265-090-8 | 64741-88-4 | 0 - 10% | Carc. 1B (H350) | Není vyžadováno. |
| sec-Butyl alcohol | 201-158-5 | 78-92-2 | 0 - 10% | Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 3 (H226) | Není vyžadováno. |
| Petroleum distillates, hydrotreated heavy naphthenic | 265-155-0 | 64742-52-5 | 50 - 60% | Carc. 1B (H350) | 05-2115856849-23-000 |
| Petroleum distillates, hydrotreated light | 265-149-8 | 64742-47-8 | 20 - 30% | Asp. Tox. 1 (H304) | Není vyžadováno. |
| Petroleum distillates, hydrotreated light paraffinic | 265-158-7 | 64742-55-8 | 0 - 10% | Carc. 1B (H350) | Není vyžadováno. |
| Graphite | 231-955-3 | 7782-42-5 | 0 - 10% | K dispozici nejsou žádné údaje | Není vyžadováno. |
| Petroleum gases, liquified, sweetened | 270-705-8 | 68476-86-8 | 10 - 20% | Muta. 1B (H340) Carc. 1A (H350) Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas | Není vyžadováno. |

Úplný text H-vět a EUH-vět: viz část 16

Tento produkt neobsahuje látky uvedené na kandidátském seznamu látek vzbuzujících velké obavy v koncentraci $\geq 0.1\%$ (Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), článek 59)

Oddíl 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC**4.1. Popis první pomoci****Inhalace**

Vyjděte na čistý vzduch. Dojde-li k dýchacím obtížím, podávejte kyslík. Dojde-li k zástavě dýchací činnosti, poskytněte umělé dýchání. Pokud příznaky přetrvávají, zavolejte lékaře.

Styk s kůží

Odstraňte všechny kontaminované oděvy a obuv a okamžitě omyjte mýdlem a velkým množstvím vody.

Požiti

Nevyvolávejte zvracení bez rady lékaře. Konzultujte s lékařem. V případě zvracení držte hlavu pod úroveň boků, abyste zabránili vdechnutí.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy Informace nejsou k dispozici.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Informace pro lékaře Symptomaticky ošetřete.

Oddíl 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

Vodní zkrápení nebo mlha. Suchá chemikálie. Oxid uhličitý (CO₂). Pěna. Ochlazujte nádoby velkým množstvím vody až do úplného uhašení požáru.

Nevhodná hasiva

Nerozptylujte rozlitý materiál pomocí tlakového vodního proudu.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Tepelný rozklad může vést k uvolňování dráždivých plynů a par.

Nebezpečné produkty spalování

Při teplotě nad 250 °F (121 °C) může vznikat sirovodík (H₂S). Produkty rozkladu a spalování mohou být toxické.

5.3. Pokyny pro hasiče

Použijte autonomní dýchací přístroj a ochranný oděv. Používejte požadované osobní ochranné prostředky.

Oddíl 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Osobní bezpečnostní opatření

Zajistěte odpovídající odvětrávání.

Pro osoby reagující v nouzové situaci

Použijte prostředky osobní ochrany doporučené v oddíle 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Nedopusťte znečištění spodních vod materiálem. Zabraňte vniknutí produktu do odpadu. Nesplachujte do povrchových vod ani běžného kanalizačního systému.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsoby zamezení šíření

Je-li to bezpečně proveditelné, zabraňte dalším únikům. Používejte inertní absorpční materiály pro zadržení a absorbování vyteklého materiálu.

Metody čištění

Mechanicky odstraňte a shromážděte do vhodné nádoby na likvidaci.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Další informace jsou uvedeny v oddílu 8. Další informace jsou uvedeny v oddílu 13.

Oddíl 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zacházení

Obsah pod tlakem. Nepropichujte, nemačkejte a nepalte plechovky. Nezasunujte kolíky ani jiné ostré předměty do otvoru v horní části kanystru. Uchovávejte mimo dosah otevřeného ohně, horkých povrchů a zdrojů zapálení. Nevdechujte páru nebo

aerosolovou mlhu. Zabraňte potřísnění pokožky a oděvu a vniknutí do očí. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

Obecná opatření týkající se hygieny

S produktem manipulujte v rámci hygienických opatření považovaných za správnou praxi na úrovni pracovišť.

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

Skladování

Obaly skladujte v teplotě pod 49° C (120° F). Uchovávejte mimo dosah dětí. Store in cool/well-ventilated place.

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat

Silná oxidační činidla.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Oddíl 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1. Kontrolní parametry

Expoziční limity

Jestliže existují expoziční limity stanovené pro všechny složky tohoto produktu, jsou uvedeny níže. Je nutno vzít do úvahy, že tyto hodnoty se týkají čistých koncentrací těchto složek:

| Chemický název | EU OEL | Velká Británie | Francie | Španělsko | Německo |
|------------------------------|--|--|--|--|--|
| sec-Butyl alcohol 78-92-2 | | TWA: 100 ppm STEL: 150 ppm TWA: 308 mg/m ³ STEL: 462 mg/m ³ | TWA: 100 ppm TWA: 300 mg/m ³ | VLA-ED: 100 ppm VLA-ED; 308 mg/m ³ VLA-ED | - |
| Graphite 7782-42-5 | | | TWA: 2 mg/m ³ | VLA-ED: 2 mg/m ³ VLA-ED (dust) | - |
| Chemický název | Itálie | Portugalsko | Nizozemsko | Finsko | Dánsko |
| sec-Butyl alcohol 78-92-2 | - | TWA: 100 ppm | - | TWA: 150 mg/m ³ TWA: 50 ppm STEL: 230 mg/m ³ STEL: 75 ppm Skin | Ceiling: 150 mg/m ³ Ceiling: 50 ppm Skin |
| Graphite 7782-42-5 | - | TWA: 2 mg/m ³ | - | TWA: 5 mg/m ³ | TWA: 2.5 mg/m ³ |
| Chemický název | Rakousko | Švýcarsko | Polsko | Norsko | Irsko |
| sec-Butyl alcohol 78-92-2 | STEL: 200 ppm STEL; 600 mg/m ³ STEL MAK: 50 ppm MAK; 150 mg/m ³ MAK | STEL: 200 ppm STEL: 600 mg/m ³ TWA: 100 ppm TWA: 300 mg/m ³ | NDSch: 450 mg/m ³ NDS: 300 mg/m ³ | | TWA: 100 ppm TWA: 300 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 450 mg/m ³ |
| Graphite 7782-42-5 | MAK: 6 mg/m ³ MAK (respirable fraction, fibrous dust) | TWA: 2.5 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³ | NDS: 4.0 mg/m ³ NDS: 6.0 mg/m ³ NDS: 1.0 mg/m ³ | TWA: 2 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³ | |

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)

Informace nejsou k dispozici.

Odhadovaná koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC)

Informace nejsou k dispozici.

8.2. Omezování expozice

Technické kontroly

Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorech.

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí/obličeje
Ochrana kůže

Dobře těsnící ochranné brýle.
Oblečení s dlouhými rukávy.

Omezování expozice životního prostředí

Informace nejsou k dispozici.

Oddíl 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

| | |
|-------------------------|------------------------------|
| Fyzikální skupenství | Aerosol |
| Barva | tmavě šedá |
| Zápach | Informace nejsou k dispozici |
| Prahová hodnota zápachu | Informace nejsou k dispozici |

| <u>Vlastnost</u> | <u>Hodnoty</u> | <u>Poznámky • Metoda</u> |
|-------------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| pH | Informace nejsou k dispozici | |
| Bod tání / bod tuhnutí | Informace nejsou k dispozici | |
| Bod Paru/Rozmezí | Informace nejsou k dispozici | |
| Bod vzplanutí | -60 °C | |
| Rychlost vypařování | Informace nejsou k dispozici | |
| Hořlavost (pevné látky, plyny) | Informace nejsou k dispozici | |
| Mez hořlavosti ve vzduchu | | |
| Horní mez hořlavosti: | 6.0 | |
| Spodní mez hořlavosti: | 1.0 | |
| Tlak par | Informace nejsou k dispozici | |
| Hustota par | > 1 | |
| Relativní hustota | Informace nejsou k dispozici | |
| Rozpustnost ve vodě | Informace nejsou k dispozici | |
| Rozpustnost v jiných rozpouštědlech | Informace nejsou k dispozici | |
| Rozdělovací koeficient | Informace nejsou k dispozici | |
| Teplota samovznícení | 226 °C | |
| Teplota rozkladu | Informace nejsou k dispozici | |
| Kinematická viskozita | Informace nejsou k dispozici | |
| Dynamická viskozita | Informace nejsou k dispozici | |
| Výbušné vlastnosti | Informace nejsou k dispozici | |
| Oxidační vlastnosti | Informace nejsou k dispozici | |

9.2. Další informace

| | |
|----------------------|------------------------------|
| Bod měknutí | Informace nejsou k dispozici |
| Molekulární hmotnost | Informace nejsou k dispozici |
| Prchavý, % Vol | Informace nejsou k dispozici |
| Hustota | Informace nejsou k dispozici |
| Objemová hustota | Informace nejsou k dispozici |

Oddíl 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita

K dispozici nejsou žádné údaje.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek. Nedochozí k nebezpečné polymeraci.

Údaje týkající se výbušnosti

Citlivost na výboje statické elektřiny Žádný.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Možnost nebezpečných reakcí

Při běžném zpracování žádné.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Teplota, plameny a jiskry.

10.5. Neslučitelné materiály

Silná oxidační činidla.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Uhlovodíky. Oxid uhelnatý. Při teplotách nad 121° C (250° F) může vzniknout sirovodík (H₂S).

Oddíl 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Informace o výrobku

Produkt nepředstavuje akutní nebezpečí týkající se toxicity na základě známých nebo poskytnutých informací.

| | |
|-----------------------|---------------------------------|
| Inhalace | K dispozici nejsou žádné údaje. |
| Kontakt s okem | K dispozici nejsou žádné údaje. |
| Styk s kůží | K dispozici nejsou žádné údaje. |
| Požítí | K dispozici nejsou žádné údaje. |

Následující hodnoty jsou vypočítány na základě kapitoly 3.1 dokumentu GHS

| | |
|--------------------------|----------|
| ATEmix (orálně) | 5,091.00 |
| ATEmix (dermální) | 2,109.00 |

Neznámá akutní toxicita

- 100 procent směsi je tvořeno složkami s neznámou toxicitou.
- 75.92 % směsi je tvořeno složkami s neznámou akutní orální toxicitou.
- 75.06 % směsi je tvořeno složkami s neznámou akutní dermální toxicitou.
- 100 % směsi je tvořeno složkami s neznámou akutní inhalační toxicitou (plyn).
- 100 % směsi je tvořeno složkami s neznámou akutní inhalační toxicitou (páry).
- 99.14 % směsi je tvořeno složkami s neznámou akutní inhalační toxicitou (prach/mlha).

Kožní žíravost/dráždivost Informace nejsou k dispozici.

Vážné poškození/podráždění oka Informace nejsou k dispozici.

Senzibilizace Informace nejsou k dispozici.

Mutagenní účinky Informace nejsou k dispozici.

Karcinogenní účinky Informace nejsou k dispozici.

| Chemický název | EU Carc* |
|---|----------|
| Petroleum distillates, solvent-refined heavy paraffinic | Carc. 1B |
| Petroleum distillates, hydrotreated heavy naphthenic | Carc. 1B |
| Petroleum distillates, hydrotreated light paraffinic | Carc. 1B |
| Petroleum gases, liquified, sweetened | Carc. 1A |

Účinky na reprodukci Informace nejsou k dispozici.

STOT - jednorázová expozice Informace nejsou k dispozici.

STOT - opakovaná expozice Informace nejsou k dispozici.

Nebezpečí při vdechnutí Informace nejsou k dispozici.

Oddíl 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1. Toxicita

Neznámá toxicita pro vodní prostředí 14.7525 % směsi se skládá ze součástí, které představují neznámé nebezpečí pro vodní prostředí

| Chemický název | Řasy/vodní rostliny | Sladkovodní ryby | Vodní blecha |
|---|---------------------|---|---|
| Petroleum distillates, solvent-refined heavy paraffinic | - | 5000: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 | 1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 |
| sec-Butyl alcohol | - | 3380 - 3990: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through | 1859 - 7143: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static 3750: 24 h Daphnia magna mg/L EC50 |
| Petroleum distillates, hydrotreated heavy naphthenic | - | 5000: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 | 1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 |
| Petroleum distillates, hydrotreated light | - | 2.2: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 2.4: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static 45: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through | 4720: 96 h Den-dronereides heteropoda mg/L LC50 |
| Petroleum distillates, hydrotreated light paraffinic | - | 5000: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 | 1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 |

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Informace nejsou k dispozici.

12.3. Bioakumulační potenciál

Informace nejsou k dispozici.

| Chemický název | Rozdělovací koeficient |
|---------------------------------------|------------------------|
| sec-Butyl alcohol | 0.6 |
| Petroleum gases, liquified, sweetened | <=2.8 |

12.4. Mobilita v půdě

Mobilita v půdě

Informace nejsou k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Informace nejsou k dispozici.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Oddíl 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1. Metody nakládání s odpady

Zbytky produktu jako odpad/nepoužitá výrobky

Zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

Kontaminovaný obal

Prázdné obaly odevzdejte k recyklaci nebo na skládku odpadů.

Oddíl 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

IMDG/IMO

14.1 Č. OSN

UN1950

14.2 Náležitý název pro zásilku

Aerosols

14.3 Třída nebezpečnosti

2

14.4 Obalová skupina

NEPODLÉHÁ REGULACI

Popis

UN1950, Aerosols,2

14.5 Látka znečišťující moře

Nelze aplikovat

14.6 Zvláštní ustanovení

Žádný

EmS No.

F-D, S-U

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC Informace nejsou k dispozici

RID

| | |
|---|------------------------|
| 14.1 Č. OSN | UN1950 |
| 14.2 Náležitý název pro zásilku | NEPODLÉHÁ REGULACI |
| 14.3 Třída nebezpečnosti | 2 |
| Výstražné štítky | 2 |
| 14.4 Obalová skupina | NEPODLÉHÁ REGULACI |
| Popis | UN1950 Aerosoly,2,,RID |
| 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí | Nelze aplikovat |
| 14.6 Zvláštní ustanovení | Žádný |
| Kód klasifikace | 5A |

ADR

| | |
|---|------------------------|
| 14.1 Č. OSN | UN1950 |
| 14.2 Náležitý název pro zásilku | Aerosoly |
| 14.3 Třída nebezpečnosti | 2 |
| Výstražné štítky | 2 |
| 14.4 Obalová skupina | NEPODLÉHÁ REGULACI |
| Popis | UN1950 Aerosoly,2,,ADR |
| 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí | Nelze aplikovat |
| 14.6 Zvláštní ustanovení | Žádný |
| Kód klasifikace | 5A |

IATA

| | |
|---|--------------------------------|
| 14.1 Č. OSN | UN1950 |
| 14.2 Náležitý název pro zásilku | Aerosols, flammable |
| 14.3 Třída nebezpečnosti | 2.1 |
| 14.4 Obalová skupina | NEPODLÉHÁ REGULACI |
| Popis | UN1950,Aerosols, flammable,2.1 |
| 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí | Nelze aplikovat |
| 14.6 Zvláštní ustanovení | Žádný |

Oddíl 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

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

Evropská unie

Vezměte v potaz směrnici 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci

Povolení a/nebo omezení při použití:

Tento produkt neobsahuje látky podléhající povolení (Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Příloha XIV)
Tento produkt neobsahuje látky podléhající omezení (Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Příloha XVII)

Persistentní organické znečišťující látky

Nelze aplikovat

Látky poškozující ozonovou vrstvu (ODS) nařízení (ES) 1005/2009

Nelze aplikovat

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Informace nejsou k dispozici

Oddíl 16: DALŠÍ INFORMACE

Klíč nebo popis zkratek a akronymů použitých v bezpečnostním listu**Plné znění H-vět viz oddíl 3**

H350 - Může vyvolat rakovinu

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

H340 - Může vyvolat genetické poškození

H220 - Extrémně hořlavý plyn

H319 - Způsobuje vážné podráždění očí

H335 - Může způsobit podráždění dýchacích cest

H336 - Může způsobit ospalost nebo závratě

H226 - Hořlavá kapalina a páry

Legenda Oddíl 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

| | |
|--------------|--|
| TWA | TWA (time-weighted average) |
| Hodnoty STEL | STEL (limitní hodnota krátkodobé expozice) |
| Strop | Maximální limitní hodnota |
| * | Označení kůže |

Postup klasifikace

Výpočtová metoda

Připraven (kým)

Soulad s předpisy ministerstva

Tento bezpečnostní list splňuje požadavky: Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008.

Údaje uvedené v tomto bezpečnostním listu jsou podle našich nejlepších vědomostí a informací pravdivé ke dni jejich uveřejnění. Poskytnuté informace slouží pouze jako návod pro bezpečnou manipulaci, užití, zpracování, skladování, dopravu a likvidaci a nelze je chápat jako garanci nebo specifikaci jakosti. Tyto údaje se týkají pouze určených specifických materiálů a nemusí být platné, pokud jsou tyto materiály používány v kombinaci s jinými materiály nebo při jejich zpracování, pokud tak není v textu specifikováno

Konec bezpečnostního listu