



ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Outplast - Přípravek k ošetření plastů v exteriéru
Číslo zboží: 2000319500

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1 Použití v souladu s určením

Přípravek k ošetření plastů

1.2.2 Nedoporučená použití

Nejsou žádné známy.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Identifikace výrobce / dovozce

Normfest, s.r.o.
Pekařská 12
155 00 Praha 5 / ČESKÁ REPUBLIKA
Telefon +420 257 013 280
Fax +420 257 013 281
Homepage www.normfest.cz
E-mail info@normfest.cz

Informační oddělení

Technické informace

info@normfest.cz

BEZPEČNOSTNÍ LIST

sdb@chemiebuero.de

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Poradenská instituce

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2; tel. +420 224 919 293; +420 224 915 402 (non-stop medical service), e-mail: tis@vfn.cz

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Flam. Liq. 3: H226 Hořlavá kapalina a páry.
STOT SE 3: H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
Asp. Tox. 1: H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
Skin Sens. 1: H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

2.2 Prvky označení

Výstražné symboly nebezpečnosti



Signální slovo

NEBEZPEČÍ

Obsahuje:

Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2 % aromátů
2-Ethylhexanoát kobaltnatý

Standardní věty o nebezpečnosti

H226 Hořlavá kapalina a páry.
H336 Může způsobit ospalost nebo závrať.
H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
P261 Zamezte vdechování par / aerosolů.
P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.
P280 Používejte ochranné rukavice.
P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc / ošetření.
P301+P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO / lékaře.
P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
P312 Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO / lékaře.
P501 Odstraňte obsah / obal podle místních/státních předpisů.

Zvláštní označení

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

2.3 Další nebezpečnost

Nebezpečí pro životní prostředí

Neobsahuje žádné látky PBT, příp. vPvB.

Ostatní nebezpečí

Další nebezpečí nebyla na základě současných poznatků vědy zjištěna.

ODDÍL 3: Složení / Informace o složkách

Typ přípravku:

V případě tohoto výrobku jde o směs.

| Obsah v [%] | Chemický název |
|-------------|--|
| 40 - <70 | Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2 % aromátů EINECS/ELINCS: 919-857-5, EU-INDEX: 649-327-00-6, Reg-No.: 01-2119463258-33-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304 - Flam. Liq. 3: H226 - STOT SE 3: H336 |
| 0,1 - <0,25 | 2-Ethylhexanoát kobaltnatý CAS: 136-52-7, EINECS/ELINCS: 205-250-6, Reg-No.: 01-2119524678-29-XXXX GHS/CLP: Repr. 2: H361f - Aquatic Acute 1: H400 - Aquatic Chronic 3: H412 - Eye Irrit. 2: H319 - Skin Sens. 1A: H317, M = 1 |

Komentář ke složení

SVHC seznam (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation):
Neobsahuje žádné nebo méně než 0,1% látek ze seznamu.
Pro plné znění vět o nebezpečnosti a H-vět: viz ODDÍL 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**4.1 Popis první pomoci**

| | |
|-------------------------|--|
| Všeobecné pokyny | Zašpiněné, postříkané oblečení ihned vysvlékněte, nenechávejte na sobě uschnout. |
| Při nadýchání | Zajistěte čerstvý vzduch. V případě obtíží zajistěte lékařské ošetření. |
| Při styku s kůží | Při styku s kůží ihned omyjte vodou a mýdlem. V případě pokračujícího dráždění pokožky vyhledejte lékaře. |
| Při zasažení očí | Při zasažení očí důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékaře. |
| Při požití | Ihned přivolejte lékaře. Nevyvolávejte zvracení. Vypláchněte si ústa a vypijte dostatečné množství vody. |

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Dráždivé účinky
Alergické reakce

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetřovat symptomaticky.
Při spolknutí popř. zvracení nebezpečí vniknutí do plic.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva**

| | |
|------------------------|---|
| Vhodná hasiva | Oxid uhličitý. Proud rozstříknuté vody. Hasicí prášek Pěna odolná vůči alkoholu. |
| Nevhodná hasiva | Plný proud vody. |

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

nebezpečí tvorby toxických produktů pyrolýzy, oxid uhelnatý (CO), nespálené uhlovodíky

5.3 Pokyny pro hasiče

Použijte respirátor nezávislý na okolním vzduchu.
Zbytky po požáru a kontaminovaná hasicí voda musí být odstraněny v souladu s platnými právními předpisy.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení.
Zvláštní nebezpečí uklouznutí na vyteklém/rozsypaném produktu.
Zajistěte dostatečné větrání.
Používejte osobní ochranné vybavení (ochranné rukavice, ochranné brýle, ochranný oděv).

6.2 Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí

Zamezte plošnému rozšiřování (např. zábranou nebo olejovými rozhraními).
Zamezte vniknutí do kanalizace/povrchové vody/podzemní vody.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zachyt'te materiálem sajícím kapaliny (např. universální pojivo).
Se zachyceným materiálem nakládejte podle kapitoly odstranění.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz ODDÍL 8+13

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

Používejte přístroje odolné vůči rozpouštědlům.

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.

Páry se vzduchem mohou vytvářet výbušné směsi.

Při práci nejezte, nepijte, nekuřte.

Před přestávkami a po ukončení práce si umyjte ruce.

Preventivní ochrana pokožky ochrannou masťou.

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

Nepropustná podlaha odolná vůči rozpouštědlům.

Uchovávejte pouze v původním obalu.

Neskladujte společně s oxidačními činidly.

Uchovávejte obal na dobře větraném místě.

Uchovávejte obal těsně uzavřený.

Skladujte v chladu.

Chraňte před zahřátím/přehřátím.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Viz ODDÍL 1.2

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry**

Složky s mezními hodnotami, které je nutné dozorovat na pracovišti (CZ)

| |
|--|
| Chemický název |
| Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2 % aromátů |
| EINECS/ELINCS: 919-857-5, EU-INDEX: 649-327-00-6, Reg-No.: 01-2119463258-33-XXXX |
| PEL: Přípustné expoziční limity: 100 ppm, 525 mg/m ³ , OSHA |

DNEL

| |
|---|
| Chemický název |
| Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2 % aromátů |
| Průmysl, pokožkou, Long-term - systemic effects: 300 mg/kg bw/d. |
| obecné populace, inhalováním, Acute - systemic effects: 1500 mg/m ³ . |
| obecné populace, inhalováním, Long-term - systemic effects: 900 mg/m ³ . |
| obecné populace, pokožkou, Long-term - systemic effects: 300 mg/kg bw/d. |
| obecné populace, orálně, Long-term - systemic effects: 300 mg/kg bw/d. |
| 2-Ethylhexanoát kobaltnatý, CAS: 136-52-7 |
| Průmysl, inhalováním, Long-term - local effects: 0,2351 mg/m ³ . |
| obecné populace, inhalováním, Long-term - local effects: 0,037 mg/m ³ . |
| obecné populace, orálně, Long-term - systemic effects: 0,0276 mg/kg bw/d. |

PNEC

| |
|---|
| Chemický název |
| 2-Ethylhexanoát kobaltnatý, CAS: 136-52-7 |
| půda, 10,9 mg/kg. |
| odpadních vod (STP), 0,37 mg/l. |
| sedimentu (mořská voda), 9,5 mg/kg. |
| sedimentu (sladká voda), 9,5 mg/kg. |
| mořská voda, 0,00236 mg/l. |
| sladká voda, 0,6 µg/L. |

8.2 Omezování expozice

| | |
|---------------------------------|---|
| Technická opatření | Zajistěte dostatečné větrání. Metody měření pro provedení měření pracoviště musejí splňovat výkonové požadavky dle normy DIN EN 482. Doporučení jsou uvedena např. v seznamu nebezpečných látek IFA. |
| Ochrana očí | Ochranné brýle. (EN 166:2001) |
| Ochrana rukou | 0,7 mm nitrilová pryž, >480 min (EN 374-1/-2/-3). Co se týká údajů, jde pouze o doporučení. K získání dalších informací se obraťte na dodavatele rukavic. |
| Ochrana kůže | Ochranný pracovní oděv. |
| Jiná ochrana | Zamezte styku s kůží a očima. Nevdechujte páry. Pro pracoviště musí být vybrán speciální ochranný oděv v závislosti na koncentraci a množství používaných nebezpečných látek. Dodavatel musí ručit za odolnost ochranných oděvů vůči chemikáliím. |
| Ochrana dýchacích orgánů | Respirátor při vysoké koncentraci. Krátkodobě filtrační přístroj, kombinovaný filtr A-P2. (DIN EN 14387) |
| Tepelné nebezpečí | Žádná informace není k dispozici. |
| Další údaje | neurčeno |

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

| | |
|--|------------------------|
| Forma | kapalina |
| Barva | světle hnědé |
| Zápach | charakteristické |
| Prahová hodnota zápachu | neurčeno |
| Hodnota pH | není použitelný |
| Hodnota pH [1%] | není použitelný |
| Teplota varu [°C] | 192 |
| Bod vzplanutí [°C] | 40 |
| Hořlavost (pevné látky, plyny) [°C] | není použitelný |
| Meze výbušnosti: dolní mez (% obj.) | 0,6 Vol. % |
| Meze výbušnosti: horní mez (% obj.) | 7,0 Vol. % |
| Oxidační vlastnosti | ne |
| Tlak páry/tlak plynu [kPa] | 0,4 (20°C) |
| Hustota [g/ml] | 0,86477 |
| Sypná hustota [kg/m³] | není použitelný |
| Rozpusťnost ve vodě | nemísitelné |
| Rozdělovací koeficient [n-oktanol/voda] | neurčeno |
| Viskozita | 44s ISO 3mm cup (20°C) |
| Relativní hustota par | neurčeno |
| Rychlost odpařování | neurčeno |
| Teplota tání [°C] | neurčeno |
| Samovznícení [°C] | 230 |
| Teplota rozkladu [°C] | není použitelný |

9.2 Další informace

Žádná informace není k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1 Reaktivita**

Při používání podle určení nejsou žádné známy.

10.2 Chemická stabilita

Za běžných podmínek prostředí (pokojová teplota) stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Vznik vznítlivých směsí je možný ve vzduchu při zahřátí nad bod vzplanutí a/nebo při rozprašování nebo zamlžení. Reakce se silnými oxidačními činidly.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Intenzivní zahřívání.

10.5 Neslučitelné materiály

Silná oxidační činidla.

10.6 Nebezpečné rozkladné produkty

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1 Informace o toxikologických účincích****Akutní toxicita**

| |
|--|
| Odstraňování výrobku |
| ATE-mix, inhalováním, >20 mg/L. |
| ATE-mix, orálně, >2000 mg/kg bw. |
| ATE-mix, pokožkou, >2000 mg/kg bw. |
| Chemický název |
| Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2 % aromátů |
| LD50, pokožkou, Krysa: > 5000 mg/kg bw. |
| LD50, orálně, Krysa: > 5000 mg/kg bw. |
| 2-Ethylhexanoát kobaltnatý, CAS: 136-52-7 |
| LD50, pokožkou, Králík: > 5000 mg/kg. |
| LD50, orálně, Krysa: 3129 mg/kg. |

Vážné poškození očí / podráždění očí Na základě dostupných údajů nejsou pro klasifikaci splněna.

Žiravost/dráždivost pro kůži Mírný dráždivý účinek.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice Na základě dostupných údajů nejsou pro klasifikaci splněna.

Mutagenita Neobsahují relevantní látku, která splňuje klasifikační kritéria.

Reprodukční toxicita Na základě dostupných údajů nejsou pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita Neobsahují relevantní látku, která splňuje klasifikační kritéria.

Nebezpečnost při vdechnutí Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Všeobecné poznámky

Toxikologické údaje o kompletním výrobku nejsou k dispozici.
Uvedené údaje o toxicitě obsažených látek jsou určeny pro příslušníky vykonávající zdravotnická povolání, odborníky z oblastí bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a toxikology.
Uvedené údaje o toxicitě obsažených látek poskytli výrobci surovin.

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1 Toxicita**

| |
|--|
| Chemický název |
| Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2 % aromátů |
| LC50, Bacteria: > 100 mg/l. |
| LC50, Algae: > 100 mg/l. |
| LC50, ryba: >100 mg/L. |
| NOEC, ryba: 0,1-1 mg/l. |
| 2-Ethylhexanoát kobaltnatý, CAS: 136-52-7 |
| LC50, (96h), Pimephales promelas: 48 mg/l. |
| IC50, (72h), Algae: 0,528 mg/l. |
| NOEC, Pimephales promelas: 0,21 mg/l (OECS, 34d). |

12.2 Perzistence a rozložitelnost

| | |
|---|----------|
| Chování v jednotlivých oblastech životního prostředí | neurčeno |
| Další údaje | neurčeno |
| Biologická odbouratelnost | neurčeno |

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádná informace není k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Žádná informace není k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Na základě všech dostupných informací se nezařazuje do kategorie PBT, příp. vPvB.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Ekotoxikologické údaje nejsou k dispozici.

Uvedené údaje o toxicitě obsažených látek poskytli výrobci surovin.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1 Metody nakládání s odpady**

Zbytky výrobků je nutné likvidovat při dodržení směrnice o odpadech 2008/98/ES a národních a regionálních předpisů. Pro tento výrobek nelze stanovit žádné číslo položky odpadu podle evropského katalogu odpadů (seznam odpadu), protože až účel použití spotřebitelem dovoluje jeho zařazení. Číslo položky odpadu je nutné stanovit v rámci EU po dohodě se společností zabývající se likvidací.

Odstraňování výrobku

Kvůli recyklaci kontaktujte burzy odpadu.

Odstraňte spolu s komunálním odpadem a v souladu s platnými právními předpisy.

Katalogové číslo odpadu

080111*

Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu

Prázdné vyčištěné nádoby předat k recyklaci.

Katalogové číslo odpadu

150110* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**14.1 Číslo OSN**





Pozemní přeprava podle ADR/RID 1993

Vnitrozemská plavba (ADN) 1993

Námořní doprava podle IMDG 1993

Letecká doprava podle IATA 1993

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

| | |
|---------------------------------------|---|
| Pozemní přeprava podle ADR/RID | LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N. (Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2 % aromátů) |
| - Klasifikační kód | F1 |
| - Bezpečnostní štítek |  |
| - ADR LQ | 5 l |
| - ADR 1.1.3.6 (8.6) | Přepravní kategorie (Kódy omezení průjezdu tunelem) 3 (D/E) |
| Vnitrozemská plavba (ADN) | LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N. (Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2 % aromátů) |
| - Klasifikační kód | F1 |
| - Bezpečnostní štítek |  |
| Námořní doprava podle IMDG | Flammable liquid, n.o.s. (Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics) |
| - EMS | F-E, S-E |
| - Bezpečnostní štítek |  |
| - IMDG LQ | 5 l |
| Letecká doprava podle IATA | Flammable liquid, n.o.s. (Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics) |
| - Bezpečnostní štítek |  |

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

| | |
|---------------------------------------|---|
| Pozemní přeprava podle ADR/RID | 3 |
| Vnitrozemská plavba (ADN) | 3 |
| Námořní doprava podle IMDG | 3 |
| Letecká doprava podle IATA | 3 |

14.4 Obalová skupina

| | |
|---------------------------------------|-----|
| Pozemní přeprava podle ADR/RID | III |
| Vnitrozemská plavba (ADN) | III |
| Námořní doprava podle IMDG | III |
| Letecká doprava podle IATA | III |

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Pozemní přeprava podle ADR/RID ne

Vnitrozemská plavba (ADN) ne

Námořní doprava podle IMDG ne

Letecká doprava podle IATA ne

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

příslušný údaj uvedený v bodech 6 až 8.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL a předpisu IBC

není použitelný

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

EEC-PŘEDPISY 1991/689 (2001/118); 2010/75; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008; 75/324/EHS (2008/47/ES); (EU) 2015/830; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014

TRANSPORT-PŘEDPISY ADR (2017); IMDG-Code (2017, 38. Amdt.); IATA-DGR (2017)

OSTATNÍ PŘEDPISY (CZ): Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon)
 Zákon č. 223/2015 Sb. kterým se mění zákon č. 185/2001 Sb.....
 Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě a vyhláška č. 64/1987 Sb., o evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) ve znění pozdějších a souvisejících předpisů.
 Zákon č.267/2015Sb., kterým se mění zákon o ochraně veřejného zdraví č.258/2000Sb.

- Dbejte na omezení činností Dbejte na omezení činností mládeže.
 Dbejte na omezení činností budoucích a kojících matek.

- VOC (2010/75/ES) 49,3 %

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení bezpečnosti látky nebyla pro látky v této směsi provedena.

ODDÍL 16: Další informace**16.1 Standardní věty o nebezpečnosti (ODDÍL 03)**

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
 H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
 H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
 H361f Podezření na poškození reprodukční schopnosti.
 H336 Může způsobit ospalost nebo závrať.
 H226 Hořlavá kapalina a páry.
 H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

16.2 Zkratky a akronymy:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
 ATE = acute toxicity estimate
 CAS = Chemical Abstracts Service
 CLP = Classification, Labelling and Packaging
 DMEL = Derived Minimum Effect Level
 DNEL = Derived No Effect Level
 EC50 = Median effective concentration
 ECB = European Chemicals Bureau
 EEC = European Economic Community
 EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
 GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 IATA = International Air Transport Association
 IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
 IC50 = Inhibition concentration, 50%
 IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
 IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
 LC50 = Lethal concentration, 50%
 LD50 = Median lethal dose
 LC0 = lethal concentration, 0%
 LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
 MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
 NOEC = No Observed Effect Concentration
 PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
 PNEC = Predicted No-Effect Concentration
 REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
 STP = Sewage Treatment Plant
 TLV@TWA = Threshold limit value – time-weighted average
 TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
 VOC = Volatile Organic Compounds
 vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Další informace**Postup klasifikace**

Flam. Liq. 3: H226 Hořlavá kapalina a páry. (Na základě údajů ze zkoušek)
 STOT SE 3: H336 Může způsobit ospalost nebo závratě. (Výpočtová metoda)
 Asp. Tox. 1: H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. (Výpočtová metoda)
 Skin Sens. 1: H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci. (Výpočtová metoda)

Změna

ODDÍL 2 doplněno: 2-Ethylhexanoát kobaltnatý

ODDÍL 2 doplněno: H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

ODDÍL 2 doplněno: Neobsahuje žádné látky PBT, příp. vPvB.

ODDÍL 2 vymazáno: R 67: Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

ODDÍL 2 doplněno: Skin Sens. 1

ODDÍL 2 vymazáno: R 10: Hořlavý.

ODDÍL 2 vymazáno: P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

ODDÍL 2 vymazáno: P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

ODDÍL 2 vymazáno: P103 Před použitím si přečtěte údaje na štítku.

ODDÍL 2 doplněno: P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

ODDÍL 2 doplněno: P312 Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO / lékaře.

ODDÍL 2 doplněno: P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc / ošetření.

ODDÍL 2 vymazáno: P280 Používejte ochranné rukavice / ochranné brýle / obličejový štít.

ODDÍL 2 doplněno: P280 Používejte ochranné rukavice.

ODDÍL 2 vymazáno: R 66: Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

ODDÍL 4 doplněno: Alergické reakce

ODDÍL 8 doplněno: Metody měření pro provedení měření pracoviště musejí splňovat výkonové požadavky dle normy DIN EN 482. Doporučení jsou uvedena např. v seznamu nebezpečných látek IFA.

ODDÍL 11 doplněno: Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

ODDÍL 11 doplněno: Na základě dostupných údajů nejsou pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 11 doplněno: Mírný dráždivý účinek.

ODDÍL 11 doplněno: Může vyvolat alergickou kožní reakci.

ODDÍL 11 doplněno: Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

ODDÍL 14 vymazáno: LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N. (White spirit, mixture)

ODDÍL 14 doplněno: LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N. (Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2 % aromátů)

ODDÍL 14 vymazáno: Flammable liquid, n.o.s. (White spirit, mixture)

ODDÍL 14 doplněno: Flammable liquid, n.o.s. (Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics)

ODDÍL 14 doplněno: Flammable liquid, n.o.s. (Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics)

ODDÍL 14 vymazáno: Flammable liquid, n.o.s. (White spirit, mixture)

ODDÍL 15 doplněno: Dbejte na omezení činností budoucích a kojících matek.

ODDÍL 16 doplněno: Na základě údajů ze zkoušek

Copyright: Chemiebüro®

