

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

3980709

Datum revize: 07.06.2019

Datum vydání: 07.06.2019

ODDÍL 01: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- *Obchodní označení:*
VERDJNNER 1300-98
- Číslo výrobku:
V13000
- *1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití*
- Použití látky / přípravku
Povlakový materiál
- **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
- *Identifikace výrobce/dovozce:*
Teknos Feyco AG
Industriestrasse 3
LI-9487 Gamprin-Bendern
T +423 375 94 00
F +423 375 94 99
- *Obor poskytující informace:*
Oddělení bezpečnosti produktu
e-mail: li-sdb@teknos.com
- *1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:*
Swiss Toxikologické informační střediskotrum,
CH-8032 Zürich
Tísňové volání: +41 (0)44 251 51 51

ODDÍL 02: Identifikace nebezpečnosti

- *2.1 Klasifikace látky nebo směsi*
- Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008



GHS02

Flam. Liq. 2 - H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.



GHS08

- * Repr. 2 - H361d Podezření na poškození plodu v těle matky.
- * STOT RE 2 - H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo
- * opakované expozici.
- * Asp. Tox. 1 - H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může
- * způsobit smrt.



GHS07

- * Skin Irrit. 2 - H315 Dráždí kůži.
- * Eye Irrit. 2 - H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- * STOT SE 3 - H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
- * Aquatic Chronic 3 - H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými
- * účinky.

- *2.2 Prvky označení*
- Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008
- Piktogramy označující nebezpečí



GHS02



GHS08



GHS07

- Signální slovo

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

3980709

Datum revize: 07.06.2019

Datum vydání: 07.06.2019

Obchodní označení: VERDJNNER 1300-98

Nebezpečí

(pokračování strany 1)

- * Nebezpečné komponenty k etiketování:
- * n-butyl acetate / toluene / Aromatic hydrocarbons, C8 (Nota J, -R45, R46, <0. 1% benzene) / ethyl acetate
- * Údaje o nebezpečnosti
- * H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
- * H361d Podezření na poškození plodu v těle matky.
- * H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
- * H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
- * H315 Dráždí kůži.
- * H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- * H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
- * H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- * Bezpečnostní pokyny
- * P201 Před použitím si obstarejte speciální instrukce.
- * P202 Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim.
- * P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
- * P301+P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
- * P403+P233 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.
- * P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.
- * **2.3 Další nebezpečnost**
- * Výsledky posouzení PBT a vPvB
- * PBT:
- * Nedá se použít.
- * vPvB:
- * Nedá se použít.

ODDÍL 03: Složení/informace o složkách

- * **3.2 Chemická charakteristika: Směsi**
- * *Popis:*
Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

* *Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:*

Číslo CAS		%
100-41-4	ethylbenzen Číslo ES: 202-849-4 Reg. nr.: 01-2119489370-35 ☠ Flam. Liq. 2 - H225; ☠ STOT RE 2 - H373, Asp. Tox. 1 - H304; ⚠ Acute Tox. 4 - H332	1,00- 5,00
90989-38-1	aromatické uhlovodíky, C8; Redestilát lehkého oleje, vysokovroucí (Nota J, -R45, R46, <0,1% benzen) Číslo ES: 292-694-9	5,00- 10,00
108-88-3	toluene Číslo ES: 203-625-9 Reg. nr.: 01-2119471310-51 ☠ Flam. Liq. 2 - H225; ☠ Repr. 2 - H361d, STOT RE 2 - H373, Asp. Tox. 1 - H304; ⚠ Skin Irrit. 2 - H315, STOT SE 3 - H336	15,00- 25,00
1330-20-7	xylén (směs isomerů) Číslo ES: 215-535-7 Reg. nr.: 01-2119488216-32 ☠ Flam. Liq. 3 - H226; ⚠ Acute Tox. 4 - H312, Acute Tox. 4 - H332, Skin Irrit. 2	1,00- 5,00

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

3980709

Datum revize: 07.06.2019

Datum vydání: 07.06.2019

Obchodní označení: VERDJNNER 1300-98

(pokračování strany 2)

*		- H315	
*	123-86-4	n-butyl acetate	40,00- 60,00
*		Číslo ES: 204-658-1	
*		Reg. nr.: 01-2119485493-29	
*		☠ Flam. Liq. 3 - H226; ⚠ STOT SE 3 -	
*		H336	
*	141-78-6	ethyl acetate	5,00- 10,00
*		Číslo ES: 205-500-4	
*		Reg. nr.: 01-2119475103-46	
*		☠ Flam. Liq. 2 - H225; ⚠ Eye Irrit.	
*		2 - H319-EUH066, STOT SE 3 - H336	

ODDÍL 04: Pokyny pro první pomoc

- 4.1 Popis první pomoci
- **Při nadýchání:**
Při bezvědomí uložit a přepravit ve stabilní poloze na boku.
- **Při styku s kůží:**
Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.
- **Při zasažení očí:**
Oči s otevřenými víčky několik minut vyplachovat proudem tekoucí vody.
- **Při požití:**
Nepřivodit zvracení, ihned zavolat lékařskou pomoc.
- **Upozornění pro lékaře:**
- 4.2 **Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 4.3 **Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 05: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasiva**
- **Vhodná hasiva:**
CO₂, hasicí prášek nebo rozestříkované vodní paprsky. Větší ohně zdotat rozestříkovanými vodními paprsky nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.
- **Nevhodná hasiva:**
Plný proud vody
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**
Při zahřátí nebo v případě požáru se mohou vytvářet jedovaté plyny.
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:**
Použít ochranný dýchací přístroj.
Nevdechovat plyny z exploze a ohně.
- **Další údaje:**
Ohrožené nádrže chladit vodní sprchou.
Kontaminovanou vodu odděleně sbírat, voda nesmí vniknout do kanalizace.

ODDÍL 06: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**
Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.
Starat se o dostatečné větrání.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**
Nenechat vniknout do kanalizace nebo do vodního toku.
Zabránit vniknutí do kanalizace, výkopů a sklepů.
Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.
Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**
Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

3980709

Datum revize: 07.06.2019

Datum vydání: 07.06.2019

Obchodní označení: VERDJNNER 1300-98

Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.
Zajistit dostatečné větrání.

(pokračování strany 3)

• **6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.
Informace k odstranění viz kapitola 13.

ODDÍL 07: Zacházení a skladování

• **Pokyny pro zacházení:**

• **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.

Zamezit vytváření aerosolů.

Kontrolovat hranice emisí.

Starat se o větrání také u země (páry jsou těžší než vzduch).

• **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**

Nepřibližovat se ze zápalnými zdroji - nekouřit.

Zajistit proti elektrostatickému náboji.

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

• **Pokyny pro skladování:**

• **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:**

Přechovávat jen v původní nádobě.

• **Upozornění k hromadnému skladování:**

Není nutné.

• **Další údaje k podmínkám skladování:**

Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.

Skladovat v dobře uzavřených nádobách v chladu a suchu.

Chránit před horkem a přímým slunečním světlem.

• **7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 08: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

• **8.1 Kontrolní parametry**

• **Kontrolní parametry:**

100-41-4 ethylbenzen

NPK

Krátkodobá hodnota 500 mg/m³

Dlouhodobá hodnota 200 mg/m³

D

108-88-3 toluene

NPK

Krátkodobá hodnota 500 mg/m³

Dlouhodobá hodnota 200 mg/m³

D, I

1330-20-7 xylen (směs isomerů)

NPK

Krátkodobá hodnota 400 mg/m³

Dlouhodobá hodnota 200 mg/m³

D, I

123-86-4 n-butyl acetate

NPK

Krátkodobá hodnota 1200 mg/m³

Dlouhodobá hodnota 950 mg/m³

141-78-6 ethyl acetate

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

3980709

Datum revize: 07.06.2019

Datum vydání: 07.06.2019

Obchodní označení: VERDJNNER 1300-98

(pokračování strany 4)

NPK

Krátkodobá hodnota	900	mg/m3
Dlouhodobá hodnota	700	mg/m3

I

- Složky s biologických mezních hodnot:

100-41-4 ethylbenzen

BEH

1500 mg/g kreatinin*
Biologického materiálu: moči
Doba odběru: Konec směny
Ukazatel: Mandlová kyselina

108-88-3 toluene

BEH

1600 mg/g kreatinin*
Biologického materiálu: moči
Doba odběru: Konec směny
Ukazatel: Hippurová kyselina
1,5 mg/g kreatinin*
Biologického materiálu: moči
Doba odběru: Konec směny
Ukazatel: o-Kresol (po hydrolýze)

1330-20-7 xylene (směs isomerů)

BEH

1400 mg/g kreatinin*
Biologického materiálu: moči
Doba odběru: Konec směny
Ukazatel: Methylhippurové kyseliny

- **Další upozornění:**

Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

- **8.2 Omezování expozice**

- **Osobní ochranné prostředky:**

- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.

Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.

Nevdechovat plyny/páry/aerosoly.

Zabránit styku s pokožkou.

Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

Během práce nejíst a nepít.

Po práci a před přestávkami se postarat o dokonalé očištění pokožky.

- **Ochrana dýchacích orgánů:** Při krátkodobém nebo nízkém zatížení použít dýchací přístroj s filtrem, při intenzivním nebo delším zatížení se musí použít dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu. Doporučuje se ochrana dýchacího ústrojí.

- **Ochrana rukou:** Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi. Vzhledem k tomu, že chybí testy, není možné doporučit materiál rukavic pro produkt / přípravek / chemickou směs. Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace. Ochranná rukavice Nepropustná rukavice

- Materiál rukavic

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kritériích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

- Doba průniku materiálem rukavic

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

Doba průniku materiálem rukavic podle EN 374 část III není ověřena v praxi. Proto se doporučuje maximální doba nošení, odpovídající 50% doby průniku.

- **Ochrana očí:** Ochranná brýle Uzavřená ochranná brýle
- **Ochrana kůže:** Pracovní ochranné oblečení

CZ

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

3980709

Datum revize: 07.06.2019

Datum vydání: 07.06.2019

Obchodní označení: VERDJNNER 1300-98

(pokračování strany 5)

ODDÍL 09: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Všeobecné údaje

Vzhled:

Skupenství:

Tekutina

Barva:

Podle označení produktu

Zápach:

Charakteristický Charakteristický

Prahová hodnota zápachu:

Není určeno.

Změna stavu

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: 77 °C

* **Bod vzplanutí:** -4 °C

Hořlavost (pevné látky, plyny): Nedá se použít.

* **Zápalná teplota:** Není určeno.

Teplota rozkladu: Není určeno.

Teplota samovznícení: Není určeno.

Výbušné vlastnosti: Není určeno.

Meze výbušnosti:

* **Dolní mez:** Není určeno.

* **Horní mez:** Není určeno.

* **Tlak páry:** Není určeno.

Hustota: 0,8800 g/cm³

Rozpustnost ve / směřitelnost s

vodě: Není určeno.

Viskozita:

. Není určeno.

. Není určeno.

9.2 Další informace Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- * **10.1 Reaktivita**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- * **10.2 Chemická stabilita**
- * **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- * **10.3 Možnost nebezpečných reakcí**
Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- * **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- * **10.5 Neslučitelné materiály:**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- * **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:**
Nejsou známy žádná nebezpečná produkty při rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- * **11.1 Informace o toxikologických účincích**
- * **Akutní toxicita**
- * **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**
 - 100-41-4 ethylbenzen**
Orální, LD50: 3500 mg/kg (rat)
Pokořkou, LD50: 17800 mg/kg (Rabbit)
 - 108-88-3 toluene**
Orální, LD50: 5000 mg/kg (rat)

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

3980709

Datum revize: 07.06.2019

Datum vydání: 07.06.2019

Obchodní označení: VERD]NNER 1300-98

(pokračování strany 6)

Pokořkou, LD50: 12124 mg/kg (Rabbit)
Inhalováním, LC50/4h: 5320 mg/l (mouse)

1330-20-7 xylene (směs isomerů)

Orální, LD50: 4300 mg/kg (rat)
Pokořkou, LD50: 2000 mg/kg (Rabbit)

123-86-4 n-butyl acetate

Orální, LD50: 13100 mg/kg (rat)
Pokořkou, LD50: >5000 mg/kg (Rabbit)
Inhalováním, LC50/4h: >21 mg/l (rat)

*

141-78-6 ethyl acetate

Orální, LD50: 5620 mg/kg (Rabbit)
Inhalováním, LC50/4h: 1600 mg/l (rat)

- **Primární dráždivé účinky:**
- Žíravost/dráždivost pro kůži
Dráždí kůži a sliznice.
- Vážné poškození očí / podráždění očí
Žádné dráždivé účinky
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**
Není známo žádné senzibilizující působení.
- **Doplňující toxikologická upozornění:**
Produkt poukazuje, na základě výpočtů všeobecných zařadovacích směrnic ES pro přípravky v posledním platném znění následující nebezpečí:
dráždivý
Produkt může způsobit deformace.
- **Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)**
Repr. 2

ODDÍL 12: Ekologické informace

- **12.1 Toxicita**
- Aquatická toxicita:
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.2 Perzistence a rozložitelnost**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Chování v ekologickém prostředí:**
- **12.3 Bioakumulační potenciál**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.4 Mobilita v půdě**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Další ekologické údaje:**
- **Všeobecná upozornění:**
Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.
Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí malého množství do zeminy.
Třída ohrožení vody 2 (Samozařazení): ohrožuje vodu
- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:**
Nedá se použít.
- **vPvB:**
Nedá se použít.
- **12.6 Jiné nepříznivé účinky**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- **13.1 Metody nakládání s odpady**
- **Evropský katalog odpadů**
08
ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV
08 01
Odpady z výroby, zpracování, distribuce, používání a odstraňování barev a laků

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

3980709

Datum revize: 07.06.2019

Datum vydání: 07.06.2019

Obchodní označení: VERDJNNER 1300-98

(pokračování strany 7)

08 01 11

Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:**
Odstranění podle příslušných předpisů.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- **14.1 Číslo OSN**

ADR UN1263

IMDG UN1263

IATA UN1263

- **14.2 Náležitý název OSN pro zásilku**

ADR 1263 LÁTKA POMOČNÁ K VÝROBĚ BAREV

IMDG PAINT RELATED MATERIAL

IATA PAINT RELATED MATERIAL

- **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

ADR

třída 3 Hořlavé kapaliny

Etiketa



IMDG

Class 3 Hořlavé kapaliny

Label



IATA

Class 3 Hořlavé kapaliny

Label



- **14.4 Obalová skupina**

ADR II

IMDG II

IATA II

- **14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:**

Nedá se použít.

- **14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Varování: Hořlavé kapaliny

Kemlerovo číslo: 33

EMS-skupina: F-E,S-E

- **14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC**

Nedá se použít.

(pokračování na straně 9)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

3980709

Datum revize: 07.06.2019

Datum vydání: 07.06.2019

Obchodní označení: VERDJNNER 1300-98

(pokračování strany 8)

- **Přeprava/další údaje:**
Nedá se použít.
- Vyňaté množství (EQ):** E2
- Omezené množství (LQ)** 5L
- Přepravní kategorie** 2
- Kód omezení pro tunely:** D/E
- IMDG**
- Limited quantities (LQ)** 5L
- Excepted quantities (EQ)** E2
- **UN "Model Regulation":**
UN 1263 LÁTKA POMOČNÁ K VÝROBĚ BAREV, 3, II

ODDÍL 15: Informace o předpisech

- **15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**
- **Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII**
- * Omezující podmínky: 3, 40, 48
- **Národní předpisy:**
- **Klasifikace podle VbF:**
-
- **Technický návod pro vzduch:**
- * Třída podíl v %
- * II 31,00
- * III 50,00
- **Stupeň ohrožení vody:**
VOT 2(Samozařazení): ohrožující vodní zdroje.
- **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:**
Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

- **Relevantní věty**
- EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
- H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
- H226 Hořlavá kapalina a páry.
- H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
- H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.
- H315 Dráždí kůži.
- H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- H332 Zdraví škodlivý při vdechování.
- H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
- H361d Podezření na poškození plodu v těle matky.
- H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

- **Obor, vydávající bezpečnostní list:**
F+E
- **Zkratky a akronymy:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organisation
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

(pokračování na straně 10)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

3980709

Datum revize: 07.06.2019

Datum vydání: 07.06.2019

Obchodní označení: VERDJNNER 1300-98*(pokračování strany 9)*

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)
VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

- * Údaje byly oproti předešlé verzi změněny