

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

strana 1/10

Datum vydání: 16.07.2025

Číslo verze 2 (nahrazuje verzi 1)

Revize: 16.07.2025

* ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Obchodní označení:** **SS NO.25 HYDRAULIC FLUID**
- **Číslo výrobku:** F500LUB30006, F500LUB30007, F500LUB30008, 30460298
- **UFI:** WFR8-FSXV-GT2U-KXW8
- **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Použití látky / přípravku** Mazadlo (kluzný prostředek) / mazivo
- **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
- **Identifikace výrobce/dovozce:**
Astemo Aftermarket Germany GmbH
Eugen-Gerstenmaier-Str. 8
32339 Espelkamp
Deutschland/Germany
Tel: +49 5772/567-890
Telefax: +49 5772/567-800
- **Obor poskytující informace:** E-Mail: emea.af@hitachiastemo.com
- **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:** Tel.: +44 1235 239670

* ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

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



GHS08 nebezpečnost pro zdraví

Asp. Tox. 1 H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Aquatic Chronic 3 H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

- **2.2 Prvky označení**
- **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**
Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.
- **Výstražné symboly nebezpečnosti**



GHS08

- **Signální slovo** Nebezpečí
- **Nebezpečné komponenty k etiketování:**
destiláty (ropné), hydrogenované lehké parafinické

(pokračování na straně 2)

— CZ —

Obchodní označení: SS NO.25 HYDRAULIC FLUID

(pokračování strany 1)

destiláty (ropné), hydrogenované, lehké
mazací oleje (ropné), C15-30, hydrogenované neutrální ropné

• **Standardní věty o nebezpečnosti**

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

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

• **Pokyny pro bezpečné zacházení**

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P301+P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

P405 Skladujte uzamčené.

P501 Odstraňte obsah/ obal v zařízení schváleném pro likvidaci odpadů.

• **Další údaje:**

Obaly dodávané široké veřejnosti musí být opatřeny uzávěry odolnými proti otevření dětmi bez ohledu na jejich objem.

Na obalech, které se dostanou mezi širokou veřejnost, musejí být nezávisle na jejich objemu hmatatelná upozornění na nebezpečí podle normy EN ISO 11683.

Obsahuje isooctadecanoic acid, reaction products with tetraethylenepentamine. Může vyvolat alergickou reakci.

• **2.3 Další nebezpečnost**

• **Výsledky posouzení PBT a vPvB**

• **PBT:** Nedá se použít.

• **vPvB:** Nedá se použít.

• **Určení vlastností vyvolávajících narušení činnosti endokrinního systému**

Výrobek obsahuje látky, u nichž existuje podezření, že mají vlastnosti narušující endokrinní systém (seznam II a seznam III).

128-37-0 | 2,6-di-terc-butyl-p-kresol

Seznam II

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

• **3.2 Směsi**

• **Popis:** Směs z následně uvedených látek s přísadami bez označení.

• **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 64742-55-8 EINECS: 265-158-7 Indexové číslo: 649-468-00-3 Reg.nr.: 01-2119487077-29-X	destiláty (ropné), hydrogenované lehké parafinické Asp. Tox. 1, H304, EUH066	50 - 100%
CAS: 64742-47-8 EINECS: 265-149-8 Indexové číslo: 649-422-00-2 Reg.nr.: 01-2119484819-18-X	destiláty (ropné), hydrogenované, lehké Asp. Tox. 1, H304	10 - 25%
CAS: 72623-86-0 EINECS: 276-737-9 Indexové číslo: 649-482-00-X	mazací oleje (ropné), C15-30, hydrogenované neutrální ropné Asp. Tox. 1, H304	2,5 - 10%
CAS: 128-37-0 EINECS: 204-881-4 Reg.nr.: 01-2119565113-46-X	2,6-di-terc-butyl-p-kresol Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥ 0,25 - ≤ 1%
CAS: 68784-17-8	isooctadecanoic acid, reaction products with tetraethylenepentamine Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	≥ 0,1 - < 1%

• **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

• **4.1 Popis první pomoci**

• **Všeobecné pokyny:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

(pokračování na straně 3)

Obchodní označení: SS NO.25 HYDRAULIC FLUID

(pokračování strany 2)

- **Při nadýchání:**
Postiženého vyvést na čerstvý vzduch.
Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.
- **Při styku s kůží:**
Znečištěný a nasáknutý oděv ihned vysvlékněte.
Omýt vodou a mýdlem.
- **Při zasažení očí:**
Podle možnosti odstraňte aplikované kontaktní čočky.
Oči s otevřenými víčky několik minut vyplachovat proudem tekoucí vody.
- **Při požití:** Nepřivodit zvracení, ihned povolat lékařskou pomoc.
- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Při styku s kůží:** Alergické projevy
- **Nebezpečí**
Při požití, resp. zvracení nebezpečí vniknutí do plic.
Aspirace může vést k plicnímu edému a k pneumonii.
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasiva**
- **Vhodná hasiva:** Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.
- **Nevhodná hasiva:** Plný proud vody
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**
Při nedokonalém spalování se může tvořit oxid uhelnatý.
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nosit dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.
- **Další údaje:**
Kontaminovanou vodu odděleně sbírat, voda nesmí vniknout do kanalizace.
Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasící voda se musí zlikvidovat podle platných úředních předpisů.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**
- **Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze**
Vyhýbat se kontaktu s produktem.
Evakuujte sousední oblast. Zákaz vstupu nepovolaných a nechráněných osob.
- **Pro pracovníky zasahující v případě nouze** Nosit vhodnou osobní ochrannou výzbroj.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**
Nenechat vniknout do kanalizace nebo do vodního toku.
Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**
Tekuté složky zachytit pomocí materiálů, vázících kapaliny.
Nabraný materiál odstranit podle předpisů.
Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.
Zajistit dostatečné větrání.
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**
Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.
Informace k odstranění viz kapitola 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**
Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.
Zamezit vytváření aerosolů.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**
Skladujte v bezpečné vzdálenosti od zápalných zdrojů nebo otevřených plamenů.

(pokračování na straně 4)

— CZ —

Obchodní označení: SS NO.25 HYDRAULIC FLUID

(pokračování strany 3)

- **Pokyny pro zacházení:**
Během práce nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.
Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.
Zabraňte přímému kontaktu s očima, pokožkou nebo oděvem.
Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.
Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- **Pokyny pro skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Žádné zvláštní požadavky.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
- **Další údaje k podmínkám skladování:** Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.
- **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- **8.1 Kontrolní parametry**
- **Kontrolní parametry:**
Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.

• **DNEL**

64742-47-8 destiláty (ropné), hydrogenované, lehké

Orálně	DNEL (spotřebite, dlouhodobá, systémová)	19 mg/kg bw/day (Člověk)
--------	--	--------------------------

72623-86-0 mazací oleje (ropné), C15-30, hydrogenované neutrální ropné

Orálně	DNEL (spotřebite, dlouhodobá, systémová)	0,74 mg/kg bw/day (Člověk)
Pokožkou	DNEL (pracovník, dlouhodobý, systémový)	0,97 mg/kg bw/day (Člověk)
Inhalováním	DNEL (pracovník, dlouhodobý, systémový)	2,73 mg/m ³ (Člověk)
	DNEL (pracovník, dlouhodobý, místní)	5,58 mg/m ³ (Člověk)

128-37-0 2,6-di-terc-butyl-p-kresol

Orálně	DNEL (spotřebite, dlouhodobá, systémová)	0,25 mg/kg bw/day (Člověk)
Pokožkou	DNEL (pracovník, dlouhodobý, systémový)	0,5 mg/kg bw/day (Člověk)
	DNEL (spotřebite, dlouhodobá, systémová)	0,25 mg/kg bw/day (Člověk)
Inhalováním	DNEL (pracovník, dlouhodobý, systémový)	1,76 mg/m ³ (Člověk)
	DNEL (spotřebite, dlouhodobá, systémová)	0,435 mg/m ³ (Člověk)

• **PNEC**

72623-86-0 mazací oleje (ropné), C15-30, hydrogenované neutrální ropné

PNEC orální	9,33 mg/kg food (.)
-------------	---------------------

128-37-0 2,6-di-terc-butyl-p-kresol

PNEC voda (sladká voda)	0,000199 mg/L (.)
PNEC voda (mořská voda)	0,00002 mg/L (.)
PNEC STP - Čistírna odpadních vod	0,017 mg/L (.)
PNEC půda	0,054 mg/kg soil dw (.)
PNEC sediment (sladká voda)	0,458 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC sediment (mořská voda)	0,046 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC Voda (občasné uvolňování)	0,00199 mg/L (.)
PNEC orální	16,67 mg/kg food (.)

- **Složky s biologických mezních hodnot:**
- **Dodatečné expoziční mezní hodnoty na nebezpečí, která mohou nastat při zpracování:**
Pro olejovou mlhu je doporučena mezní hodnota vzduchu 5,0 mg/m³.
- **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

(pokračování na straně 5)

— CZ —

Obchodní označení: SS NO.25 HYDRAULIC FLUID

(pokračování strany 4)

- **8.2 Omezování expozice**
- **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**
- **Ochrana dýchacích cest** Není zapotřebí při provozu v souladu s účelem.
- **Ochrana rukou:**



Ochranné rukavice

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.
Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

- **Materiál rukavic**

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

Rukavice z PVA

Nitrilkaučuk

- **Doba průniku materiálem rukavic**

Při tloušťce vrstvy 0,33 mm je doba proniknutí větší než 480 minut.

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

- **Ochrana očí a obličeje** V případě nebezpečí postříkáním se doporučuje nosit ochranné brýle.
- **Ochrana kůže:** Použít ochranný oblek.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

- **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

- **Všeobecné údaje**

- **Skupenství**

Kapalná

- **Barva:**

Světležlutá

- **Zápach:**

Charakteristický

- **Prahová hodnota zápachu:**

Není určeno.

- **Bod tání / bod tuhnutí**

Není určeno.

- **Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu**

Není určeno.

- **Hořlavost**

Nedá se použít.

- **Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti**

- **Dolní mez:**

Není určeno.

- **Horní mez:**

Není určeno.

- **Bod vzplanutí:**

140 °C (Cleveland open-cup method)

- **SADT**

- **pH**

Není určeno.

- **Viskozita:**

- **Kinematická viskozita při 40 °C**

11,27 mm²/s

- **Dynamicky:**

Není určeno.

- **Rozpustnost**

- **vodě:**

Nerozpustná.

- **Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)**

Není určeno.

- **Tlak páry:**

Není určeno.

- **Hustota a/nebo relativní hustota**

- **Hustota při 15 °C:**

0,863 g/cm³

- **Relativní hustota**

Není určeno.

- **Hustota páry:**

Není určeno.

- **9.2 Další informace**

- **Vzhled:**

- **Skupenství:**

Tekutina

(pokračování na straně 6)

— CZ —

Obchodní označení: SS NO.25 HYDRAULIC FLUID

(pokračování strany 5)

- **Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí**
- **Zápalná teplota:** Produkt není samozápalný.
- **Výbušné vlastnosti:** U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
- **Změna stavu**
- **Bod / rozsah bodu měknutí.**
- **Pourpoint** < -50 °C
- **Rychlost odpařování** Není určeno.

- **Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti**
- **Výbušniny** odpadá
- **Hořlavé plyny** odpadá
- **Aerosoly** odpadá
- **Oxidující plyny** odpadá
- **Plyny pod tlakem** odpadá
- **Hořlavé kapaliny** odpadá
- **Hořlavé tuhé látky** odpadá
- **Samovolně reagující látky a směsi** odpadá
- **Samozápalné kapaliny** odpadá
- **Samozápalné tuhé látky** odpadá
- **Samozahřívající se látky a směsi** odpadá
- **Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou** odpadá
- **Oxidující kapaliny** odpadá
- **Oxidující tuhé látky** odpadá
- **Organické peroxidy** odpadá
- **Látky a směsi korozivní pro kovy** odpadá
- **Znecitlivělé výbušniny** odpadá

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:** Silné zásady
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:**
Žádné nebezpečí při používání v souladu se stanoveným účelem použití a při správném skladování.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:

64742-47-8 destiláty (ropné), hydrogenované, lehké

Orálně	LD50	> 5.000 mg/kg (Krysa) (OECD 420)
Pokožkou	LD50	> 2.000 mg/kg (Králík) (OECD 402)
Inhalováním	LC50	> 5,28 mg/l/4h (Krysa) (OECD 403)

72623-86-0 mazací oleje (ropné), C15-30, hydrogenované neutrální ropné

Orálně	LD50	> 5.000 mg/kg (Krysa) (OECD 401)
Pokožkou	LD50	> 5.000 mg/kg (Králík) (OECD 402)
Inhalováním	LC50	2,18 mg/l/4h (Krysa) (OECD 403)

(pokračování na straně 7)

— CZ —

Obchodní označení: SS NO.25 HYDRAULIC FLUID

(pokračování strany 6)

128-37-0 2,6-di-terc-butyl-p-kresol		
Orálně	LD50	> 6.000 mg/kg (Krysa) (OECD 401)
Pokožkou	LD50	> 2.000 mg/kg (Krysa) (OECD 402)

- **Primární dráždivé účinky:**
- **Žíravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Nebezpečnost při vdechnutí** Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
- **Doplňující toxikologická upozornění:**

• Toxicita po opakovaných dávkách		
64742-47-8 destiláty (ropné), hydrogenované, lehké		
Orálně	NOAEL (90d)	750 mg/kg bw/day (Krysa)

• **11.2 Informace o další nebezpečnosti**

• Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému		
128-37-0	2,6-di-terc-butyl-p-kresol	Seznam II

ODDÍL 12: Ekologické informace

• **12.1 Toxicita**

· Aquatická toxicita:	
64742-47-8 destiláty (ropné), hydrogenované, lehké	
NOEL (staticky)	1 mg/l/48h (Raphidocelis subcapitata) (OECD 201)
	0,3 mg/l/48h (Daphnia magna) (OECD 202)
NOEL	2 mg/l/96h (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
72623-86-0 mazací oleje (ropné), C15-30, hydrogenované neutrální ropné	
EC50 (staticky)	> 10.000 mg/l/48h (Daphnia magna) (OECD 202)
LC50 (staticky)	> 100 mg/l/96h (Pimephales promelas) (OECD 203)
128-37-0 2,6-di-terc-butyl-p-kresol	
EC50 (staticky)	0,48 mg/l/48h (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50	0,758 mg/l/96h (alx) (QSAR)
LC50	0,199 mg/l/96h (ryba) (QSAR)

- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

- **Další upozornění:** Ke směsi nejsou k dispozici žádné údaje.

- **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

- **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

- **PBT:** Nedá se použít.

- **vPvB:** Nedá se použít.

- **12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Informace o vlastnostech narušujících endokrinní systém jsou uvedeny v oddílu 11.

- **12.7 Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

- **Další ekologické údaje:**

- **Všeobecná upozornění:**

Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

(pokračování na straně 8)

— CZ —

Obchodní označení: SS NO.25 HYDRAULIC FLUID

škodlivá pro vodní organismy

(pokračování strany 7)

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

• **13.1 Metody nakládání s odpady**

• **Doporučení:**

Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.

Uvedené odpadové klíče se doporučují na základě předpokládaného použití výrobku.

Likvidaci musí provést schválený podnik na likvidaci odpadu.

• **Evropský katalog odpadů**

13 00 00	ODPADY Z OLEJŮ A ODPADY Z KAPALNÝCH PALIV (KROMĚ POKRMOVÝCH OLEJŮ A POLOŽEK V KAPITOLÁCH 05, 12 A 19)
13 02 00	Odpadní motorové, převodové a mazací oleje
13 02 05*	Nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje
HP5	Toxicita pro specifické cílové orgány (Specific Target Organ Toxicity, STOT)/Toxicita při vdechnutí
HP14	Ekotoxický

• **Kontaminované obaly:**

• **Doporučení:**

Obaly likvidovat na základě předpisů o obalech.

Nekontaminované obaly se mohou použít k recyclingu.

Obaly neschopné očištění se musí odstranit stejným způsobem jako látka sama.

*** ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

• 14.1 UN číslo nebo ID číslo	
• ADR/RID, IMDG, IATA	odpadá
• 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	
• ADR/RID, IMDG, IATA	odpadá
• 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	
• ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	
• třída	odpadá
• 14.4 Obalová skupina	
• ADR/RID, IMDG, IATA	odpadá
• 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:	Nedá se použít.
• 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Nedá se použít.
• 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO	Nedá se použít.
• Přeprava/další údaje:	Podle výše uvedených nařízení žádný nebezpečný náklad
• UN "Model Regulation":	odpadá

*** ODDÍL 15: Informace o předpisech**

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

• **Rady 2012/18/EU**

• **Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I**

Ropné produkty a alternativní paliva

(pokračování na straně 9)

— CZ —

Obchodní označení: SS NO.25 HYDRAULIC FLUID

(pokračování strany 8)

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro podlimitní množství 2.500 t
- Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro nadlimitní množství 25.000 t
- Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII Omezující podmínky: 3

• Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

• NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148

• Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

• Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

• Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

• Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

• Národní předpisy:

• Upozornění na omezení práce:

Pracovníci nesmí přijít do styku s nebezpečnými látkami způsobujícími rakovinu, obsaženými v tomto přípravku. V jednotlivých případech mohou úřady povolit výjimku.

• Látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC) podle REACH, čl. 57

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

• 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.

Tento bezpečnostní list splňuje požadavky nařízení (EU) 2015/830 a 2020/878 pro úpravu přílohy II nařízení (ES) 1907/2006.

• Relevantní věty

Zde uvedené věty nejsou prvky označení produktu, ale opakují vlastnosti obsažených látek z odstavce 3.

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

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

• Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 Metoda výpočtu

• Obor, vydávající bezpečnostní list:

➤ **DEKRA** Tato karta s bezpečnostními údaji ES byla sestavena ve spolupráci s firmou DEKRA Assurance Services GmbH, Hanomagstr. 12, D-30449 Hannover, Německo, tel.: +49 511 42079 - 0, reach@dekra.com.

© DEKRA Assurance Services GmbH. Pro změnu tohoto dokumentu je nutný výslovný souhlas společnosti DEKRA Assurance Services GmbH.

• Číslo předchozí verze: 1

• Zkratky a akronymy:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

(pokračování na straně 10)

Obchodní označení: SS NO.25 HYDRAULIC FLUID

(pokračování strany 9)

IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
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)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Skin Irrit. 2: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2
Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2
Skin Sens. 1: Senzibilizace kůže – Kategorie 1
Asp. Tox. 1: Nebezpečnost při vdechnutí – Kategorie 1
Aquatic Acute 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - akutní nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1
Aquatic Chronic 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1
Aquatic Chronic 3: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 3
· * Údaje byly oproti předešlé verzi změněny

—CZ—