

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Druh výrobku	směs
Název	Hydrant Yachtlak
Číslo výrobku	F.1300

1.2 Příslušná určení použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1 Příslušná určení použití látky nebo směsi

Určeno pro všeobecné použití

Hlavní kategorie použití	pro profesionály i spotřebitelé
Podrobnosti týkající se průmyslového/profesionálního použití	různá použití
Příslušná určená použití látky nebo směsi Kategorie použití	Lak na jachty nátěry a barvy, ředidla, odstraňovače nátěrů

1.2.2 Nedoporučená použití

Nejsou další informace

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno nebo obchodní jméno	P.K Koopmans Lakfabrieken B.V.	Distributor: METRUM s.r.o. gen. Štefánika 1638 750 02 Přerov obchod@metrum.cz
Místo podnikání nebo sídlo	Nieuweweg 5 PO Box 4 9172 ZS Ferwert 9073 GN Marrum - Holandsko	
Telefonní číslo	Tel +31 (0) – 518 418 000	
E-mail	info@koopmansverf.nl - www.koopmansverf.nl	

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

V pracovní dny 8:00-16:00 hodin P.K Koopmans Lakfabrieken B.V tel. + 31 (0) 518 – 418 000
ČR: Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2;
tel. +420 224 919 293; +420 224 915 402 (nepřetržitá lékařská služba), e-mail: tis@vfn.cz

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Směs je klasifikována ve smyslu nařízení ES č. 1272/2008 (CLP).


Flam. Liq. 3	H226
Aquatic Chronic 3	H412

Plné znění H vět v oddíle 16

Škodlivé účinky spojené s fyzikálně-chemickými vlastnostmi, účinky na lidské zdraví a životní prostředí
Hořlavá kapalina a páry. Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2 Prvky označení

Označení podle nařízení ES č. 1272/2008 (CLP).

Výstražný symbol nebezpečnosti	 GHS02	
Signální slovo	Varování	
Standardní věta/věty o nebezpečnosti	H226 H412	Hořlavá kapalina a páry. Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Pokyn/pokyny pro bezpeční zacházení	P102 P210 P273 P501	Uchovávejte mimo dosah dětí. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Odstraňte obsah/obal v autorizovaném sběrném místě.
Doplňující informace o nebezpečnosti	EUH066	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Hydrant Yachtlak

Bezpečnostní list

v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění nařízení (EU) 20015/830

	EUH208	Obsahuje reakční směs bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebakát a methyl-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebakát; reakční směs: α -hydro- ω -{3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-terc-butyl-4-hydroxyfenyl]propanoyloxy} poly(oxyethylen) a α -{3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-terc-butyl-4-hydroxyfenyl]propanoyl}- ω -{3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-terc-butyl-4-hydroxyfenyl]propanoyloxy}poly(oxyethylen); deriváty hydroxyfenylbenzotriazolu (ES 400-830-7). Může vyvolat alergickou reakci.
--	--------	---

2.3 Další nebezpečnost

Směs splňuje kritéria pro její klasifikaci jako PBT	Zatím není posouzeno.
Směs splňuje kritéria pro její klasifikaci jako vPvB	Zatím není posouzeno.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

netýká se

3.2 Směsi

Chemická identita (název)	Identifikátory látky	Koncentrace (%)	Klasifikace dle nařízení ES č. 1272/2008 (CLP).
uhlovodíky, C10-13, n-alkany, isoalkany, cyklické, <2% aromátů	č. ES 918-481-9 č. REACH 01-2119457273-39	20-30	Asp. Tox. 1, H304 Použité poznámky H a P
uhlovodíky, C9-11, n-alkany, isoalkany, cyklické, <2% aromátů	č. CAS 64742-48-9 č. ES 919-857-5 č. REACH 01-2119463258-33	1-10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Použité poznámky H a P
benzínová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká; nízkovroucí hydrogenovaná benzínová frakce	č. CAS 64742-48-9 č. ES 265-150-3 č. REACH 01-2119457273-39	1-5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Použité poznámky H a P
1-methoxypropan-2-ol; propylenglykolmonomethylether	č. CAS 107-98-2 č. ES 203-539-1 index. č. 603-064-00-3 č. REACH 01-2119457435-35	1-5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
reakční směs bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebakát a methyl-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebakát	č. CAS 1065336-91-5 č. ES 915-687-0 č. REACH 01-2119491304-40	<1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
reakční směs : α -hydro- ω -{3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-terc-butyl-4-hydroxyfenyl]propanoyloxy} poly(oxyethylen) a α -{3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-terc-butyl-4-hydroxyfenyl]propanoyl}- ω -{3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-terc-butyl-4-hydroxyfenyl]propanoyloxy}poly(oxyethylen); deriváty hydroxyfenylbenzotriazolu	č. ES 400-830-7	<1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Poznámka P: Klasifikace jako karcinogenní nebo mutagenní se nemusí použít, pokud lze prokázat, že látka obsahuje méně než 0,1 % hmotnostních benzenů (č. EINECS 200-753-7).

Poznámka H: Klasifikace a označení stanovené pro tuto látku se vztahuje na nebezpečné vlastnosti uvedené ve standardních větách o nebezpečnosti v kombinaci s uvedenými třídami a kategoriemi nebezpečnosti. Požadavky článku 4 na výrobce, dovozce a následně uživatele této látky se vztahují na všechny ostatní třídy a kategorie nebezpečnosti. U tříd nebezpečnosti, jejichž cesta expozice nebo povaha účinků vede k rozlišení klasifikace třídy nebezpečnosti, musí výrobce, dovozce nebo následný uživatel zvážit cesty expozice nebo účinky, které dosud nebyly řešeny.

Plné znění standardních vět o nebezpečnosti v oddíle 16.

Expoziční limity v pracovním prostředí (pokud existují) v oddíle 8.

Hydrant Yachtlak

Bezpečnostní list

v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění nařízení (EU) 2015/830

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Pokyny první pomoci

První pomoc – při nadýchání První pomoc – při styku s kůží	Přemístěte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte mu podmínky pro volné dýchání. Opláchněte pokožku vodou / sprchujte. Veškeré kontaminované oblečení okamžitě svlékněte.
První pomoc – při zasažení očí První pomoc – při požití	Několik minut opatrně oplachujte vodou. Pokud se necítíte dobře, obraťte se na toxikologické středisko nebo lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Příznaky/účinky po kontaktu s pokožkou	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
--	---

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomatická.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva	Pěna, oxid uhličitý, rozprašovaná voda.
---------------	---

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí požáru Nebezpečné produkty rozkladu v případě požáru	Hořlavá kapalina a páry. Možný vznik toxických spalin.
---	---

5.3 Pokyny pro hasiče

Ochrana při hašení požáru	Ochranné prostředky pro hasiče při hašení chemikálií, ochranný oděv a izolační dýchací přístroj.
---------------------------	--

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1 Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Nouzové postupy	Odvětrejte prostor náhodného úniku. Nevystavujte otevřeným plamenům a jiskrám. Nekuřte.
-----------------	---

6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Ochranné prostředky	Nezasahujte bez vhodných ochranných prostředků. Další informace naleznete v oddíle 8.
---------------------	---

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsoby odstraňování kontaminace Další informace	Informujte úřady, pokud se produkt dostane do kanalizace nebo veřejných vod. Nepoužitý výrobek, příp. obaly se zbytkem výrobku předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady.
---	--

6.4 Odkazy na jiné oddíly

Telefonní čísla pro naléhavé situace viz oddíl 1.
Informace o vhodných osobních ochranných prostředcích viz oddíl 8.
Informace o nakládání s odpady v oddíle 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení	Zajistěte dobré větrání na pracovišti. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Nekuřte. Používejte pouze nejiskřící nástroje. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. V nádobě se mohou hromadit hořlavé výpary. Používejte zařízení odolná proti výbuchu. Používejte osobní ochranné prostředky.
Hygienická opatření	Při používání tohoto výrobku nejzte, nepijte ani nekuřte. Po každém kontaktu s výrobkem si umyjte ruce.

Hydrant Yachtlak

Bezpečnostní list

v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění nařízení (EU) 2015/830

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a včetně neslučitelných látek a směsí		
Technická opatření Skladovací podmínky	Uzemněte kovové obaly, regály a zařízení. Skladujte na dobře větraném místě. Skladujte na chladném místě. Uchovávejte nádobu těsně uzavřenou.	
7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití		
Žádné další údaje.		
Oddíl 8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky		
8.1 Kontrolní parametry		
8.1.1 Směs obsahuje dle NV č. 41/2020 látky, pro něž jsou stanoveny expoziční limity pro pracovní prostředí.		
Název látky	PEL (mg.m ⁻³)	NPK-P (mg.m ⁻³)
benzíny (technická směs uhlovodíků) CAS 86290-81-5	400	1000
1-methoxy-2-propanol CAS 107-98-2)	270	550
8.1.2 Doporučené postupy monitorování	Nejsou k dispozici žádné další informace	
8.1.3 Látky znečišťující ovzduší	Nejsou k dispozici žádné další informace	
8.1.4 Hodnoty DNEL a PNEC	Nejsou k dispozici žádné další informace	
8.1.5 Řízení rizik	Nejsou k dispozici žádné další informace	
8.2 Omezování expozice		
8.2.1 Vhodné technické kontroly	Zajistěte dobré větrání na pracovišti.	
8.2.2 Individuální ochranné prostředky		
Ochrana rukou:	ochranné rukavice	
Ochrana očí:	ochranné brýle	
Ochrana pokožky a těla:	běžný pracovní oděv	
Ochrana dýchacích cest:	v případě nedostatečného větrání vhodný dýchací přístroj	
Teplné nebezpečí:	údaje nejsou k dispozici	
Omezování expozice životního prostředí: zamezte uvolnění do životního prostředí		
ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti		
9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech		
Skupenství	kapalina	
Barva	bezbarvá	
Zápach	charakteristický	
Prahová hodnota zápachu	údaj není k dispozici	
pH	údaj není k dispozici	
Relativní rychlost odpařování (butylacetátem=1):	údaj není k dispozici	
Teplota tání	údaj není k dispozici	
Teplota tuhnutí	údaj není k dispozici	
Teplota varu	≥35 °C	
Teplota vzplanutí	≥40 °C	
Teplota samovznícení	údaj není k dispozici	
Teplota rozkladu	údaj není k dispozici	
Hořlavost (pevná látka, plyn)	údaj není k dispozici	
Tlak par	údaj není k dispozici	
Relativní hustota par při 20 °C	údaj není k dispozici	
Hustota	0,948 kg/l	
Rozpustnost ve vodě	nemísitelné	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	údaj není k dispozici	
Viskozita kinematická	1054,852 – 1371,308 mm ² /s	
Viskozita dynamická	1000 – 1300 mPa.s	
Výbušné vlastnosti	údaj není k dispozici	
Oxidační vlastnosti	údaj není k dispozici	
Meze výbušnosti	údaj není k dispozici	
9.2 Další informace		
Obsah VOC	325,0 g/l	

Hydrant Yachtlak

Bezpečnostní list

v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění nařízení (EU) 2015/830

Oddíl 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Hořlavá kapalina a páry.

10.2 Chemická stabilita

Za běžných podmínek stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Za běžných podmínek používání nejsou známy nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vyhnete kontaktu s horkými povrchy, teplem, plameny a jiskrami. Odstraňte všechny zdroje vznícení.

10.5 Neslučitelné materiály

Žádné další informace.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek skladování a používání by se neměl tvořit žádný nebezpečný produkt rozkladu.

Oddíl 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita: Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

uhlovodíky, C9-11, n-alkany, isoalkany, cyklické, <2% aromátů (CAS 64742-48-9)	
LD ₅₀ , orálně, potkan	>5000 mg/kg
LD ₅₀ , dermálně, králík	>5000 mg/kg
LD ₅₀ , inhalačně, potkan	>4951 mg/l za 4 hod. (Maximální dosažitelná koncentrace par)
uhlovodíky, C10-13, n-alkany, isoalkany, cyklické, <2% aromátů (ES 918-481-9)	
LD ₅₀ , orálně, potkan	>5000 mg/kg
LD ₅₀ , dermálně, králík	>5000 mg/kg
LD ₅₀ , inhalačně, potkan	>4951 mg/l za 4 hod.
Žíravost/dráždivost pro kůži	Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.
Vážné poškození/podráždění očí	Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.
Mutagenita v zárodečných buňkách:	Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.
Karcinogenita	Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.
Toxicita pro reprodukci	Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.
Nebezpečnost při vdechnutí	Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

Oddíl 12: Ekologické informace

12.1 Akutní toxicita

Ekologie obecně: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Údaj není k dispozici.



12.3 Bioakumulační potenciál

uhlovodíky, C9-11, n-alkany, isoalkany, cyklické, <2% aromátů (CAS 64742-48-9)	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	>4
uhlovodíky, C10-13, n-alkany, isoalkany, cyklické, <2% aromátů (ES 918-481-9)	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	>4

Hydrant Yachtlak

Bezpečnostní list

v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění nařízení (EU) 20015/830

reakční směs bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebakát a methyl-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebakát (CAS 1065336-91-5)			
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	2,37-2,77		
1-methoxypropan-2-ol (CAS 107-98-2)			
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	-0,44		
12.4 Mobilita v půdě/vodě			
Údaj není k dispozici.			
12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB			
PBT: zatím není posouzeno			
vPvP: zatím ne í posouzeno			
12.6 Jiné nepříznivé účinky			
Další informace: Žádné další údaje.			
Oddíl 13: Pokyny pro odstraňování			
13.1 Metodika nakládání s odpady			
Metody nakládání s odpady:	Odstraňte obsah/obal předáním odborně způsobilé osobě na místě určeném obcí k odstraňování nebezpečných odpadů.		
Ekologie – odpady:	Zabraňte uvolnění do životního prostředí.		
Kód odpadu dle Evropského katalogu odpadů:	08 01 11* Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky.		
Oddíl 14: Informace pro přepravu			
Podle předpisů ADR / RID			
ADR	RID		
14.1 UN číslo			
UN 1263	UN 1263		
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu			
BARVA	BARVA		
Popis přepravního dokladu			
UN 1263 BARVA, 3, III, (D/E)	UN 1263 BARVA, 3, III		
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu			
3 	3 		
14.4 Obalová skupina			
III	III		
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí			
Ne	Ne		
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele			
Silniční přeprava			
Klasifikační kód (ADR):	F1		
Zvláštní ustanovení (ADR):	163, 367, 650		
Omezená množství (ADR):	5L		
Vyňaté množství (ADR):	E1		
Přepravní kategorie (ADR):	3		
Číslo nebezpečnosti (ADR):	30		
Oranžové tabulky (ADR):	<table border="1"><tr><td>30</td></tr><tr><td>1263</td></tr></table>	30	1263
30			
1263			
Námořní přeprava			
Žádné další údaje.			

Hydrant Yachtlak

Bezpečnostní list

v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění nařízení (EU) 20015/830

Letecká přeprava

Žádné další údaje.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPO | L 73/78 a předpisu IBC

Netýká se.

Oddíl 15: Informace o předpisech

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

15.1.1 Předpisy EU

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) a zřízení Evropské agentury pro chemické látky, kterým se mění směrnice 1999/45 / ES a zrušuje se Nařízení Rady (EHS) č. 793/93 a nařízení Komise (ES) č. 1488/94, jakož i směrnice Rady 76/769 / EHS a směrnice Komise 91/155 / EHS, 93/67 / EHS, 93/105 / ES a 2000/21 / ES v platném znění (REACH).

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, kterým se mění a zrušují směrnice 67/548 / EHS a 1999/45 / ES a kterým se mění nařízení (ES) č. 1907/ 2006 v platném znění (CLP).

Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR).

Předpisy týkající se mezinárodní železniční přepravy nebezpečných věcí (RID), které tvoří přílohu C Úmluvy o mezinárodní železniční přepravě (COTIF).

Předpisy týkající se přepravy nebezpečných věcí v mezinárodní letecké dopravě (IATA DGR).

Mezinárodní kodex pro námořní přepravu nebezpečného zboží (IMDG CODE).

Neobsahuje žádné látky podléhající omezením přílohy XVII nařízení REACH.

Neobsahuje žádné látky ze seznamu kandidátů REACH.

Neobsahuje látky uvedené v příloze XIV nařízení REACH.

Neobsahuje žádné látky podléhající nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 649/2012 ze dne 4. července 2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek.

Neobsahuje látky podléhající nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/1021 ze dne 20. června 2019 o perzistentních organických polutantech Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2004/42 / ES ze dne 21. dubna 2004 o emisích těkavých organických sloučenin v důsledku používání organických rozpouštědel v některých barvách a lacích a výrobcích pro povrchovou úpravu vozidel, jakož i o změně směrnice 1999/13 / ES.

Mezní hodnota pro Hydrant Yachtlak (kat. A / e): 400 g / l

Produkt Hydrant Yachtlak obsahuje maximálně 325,0 g/l VOC.

15.1.2 Národní předpisy

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění

Zákon č. 309/2001 Sb., o ochraně zdraví zaměstnanců při práci, v platném znění

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech, v platném znění

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci

Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorie, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, v platném znění.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Netýká se.

Oddíl 16: Další informace

Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu vycházejí ze současného stavu dostupných znalostí. Jeho cílem je popsat požadavky na výrobky z důvodů ochrany životního prostředí, zdraví a bezpečnosti. Nemělo by se však vykládat jako záruka konkrétních vlastností produktu.

Pokyny týkající se školení: Běžným používáním tohoto produktu se rozumí použití v souladu s pokyny na obalu.

Zdroje dat:

NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnice 67/548 / EHS a 1999/45 / ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006.

Hydrant Yachtlak

Bezpečnostní list

v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění nařízení (EU) 20015/830

Změny v bezpečnostním listu:

2.1	Směs je klasifikována ve smyslu nařízení ES č. 1272/2008 (CLP).	Upraveno
2.2	Výstražný symbol nebezpečnosti	
2.2	Standardní věta/věty o nebezpečnosti	
2.2	Pokyn/pokyny pro bezpeční zacházení	
3	Složení/informace o složkách	
6.1	Nouzové postupy	
7.1	Opatření pro bezpečné zacházení	
7.1	Skladovací podmínky	

Zkratky a zkratková slova:

REACH	Nařízení o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek č. 1907/2006
CLP	Nařízení ES 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace průměrná
PEL	přípustný expoziční limit
CAS	číslo dle Chemical Abstracts Services
PBT	látka perzistentní, bioakumulující a toxická zároveň
vPvB	látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující
ADR	Evropská dohoda o silniční přepravě nebezpečných věcí
RID	Dohoda o přepravě nebezpečných věcí po železnici
COTIF	Úmluva o mezinárodní železniční přepravě
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IMDG	Mezinárodní dohoda námořní přepravy nebezpečného zboží
MARPOL	Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí z roku 1973, pozměněná protokolem z roku 1978 (Marpol = znečištění moře)
ES	přidělené číslo chemické látky v Evropském seznamu existujících komerčních chemických látek – EINECS
LC ₅₀	Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace
LD ₅₀	Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace

Legenda ke klasifikaci:

Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí - akutní nebezpečí, kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečný pro vodní prostředí - chronické nebezpečí, kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronické nebezpečí, kategorie 2
Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí - chronické nebezpečí, kategorie 3
Asp. Tox. 1	Nebezpečí při vdechnutí, kategorie 1
Flam. Liq. 3	Hořlavá kapalina, kategorie 3
Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže, kategorie 1
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 1

Plné znění H a EUH vět:

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH066	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
EUH208	Obsahuje reakční směs bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebakát a methyl-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebakát; reakční směs: α-hydro-ω-{3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-terc-butyl-4-hydroxyfenyl] propanoyloxy} poly(oxyethylen) a α-{3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-terc-butyl-4-hydroxyfenyl]propanoyl}-ω-{3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-terc-butyl-4-hydroxyfenyl]propanoyloxy}poly(oxyethylen); deriváty hydroxyfenylbenzotriazolu (ES 400-830-7). Může vyvolat alergickou reakci.

Hydrant Yachtlak

Bezpečnostní list

v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění nařízení (EU) 20015/830

Klasifikace a postup používaný ke stanovení klasifikace směsí podle nařízení (ES) 1272/2008 [CLP]:

Flam. Liq. 3	H226	Hořlavá kapalina a páry.
Aquatic Chronic 3	H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Bezpečnostní list v souladu s přílohou II nařízení REACH.

Poskytnuté informace odpovídají našim současným znalostem a mají za cíl poskytnout popis produktu pouze pro účely související s požadavky na zdraví, bezpečnost a životní prostředí. Proto by neměly být chápány jako záruka jakýchkoli specifických vlastností produktu.