

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení (ES) č. 1907/2006**Parafin 52/54, 54/56, 56/58, 58/60**

Verze 3.0

Datum vytištění 21.09.2015

Datum revize / platné od 21.06.2015

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1. Identifikátor výrobku**

Obchodní název : Parafin 52/54, 54/56, 56/58, 58/60
CAS : 64742 – 43 – 4
ES : 265 – 145 – 6
Č. REACH : 01 – 2119487943 – 22 – 0001

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi : Průmyslové a profesionální (výroba výbušnin, maziva, gumárenství, palivo, funkční kapaliny, pojivo, uvolňující činidlo, agrochemikálie, stavba silnic, nátěry, zpracování polymerů, použití v laboratořích).

Nedoporučované způsoby : V tuto chvíli jsme nezjistili žádné nedoporučené použití.
použití

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma : Brenntag CR spol. s r.o.
Mezi Úvozy 1850
CZ 193 00 Praha 9 Horní Počernice
Telefonní : 00420-283096457
Fax : 00420-224915402
E-mailová adresa : gabriel.noga@brenntag.cz
Odpovědná/vydávající : 00420-283096111
osoba

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro : Toxikologické informační středisko
naléhavé situace : Na bojišti 1
128 21 Praha
tel. 00420-224 919 293

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1. Klasifikace látky nebo směsi****Klasifikace podle nařízení (EC) č. 1272/2008**

Podle nařízení (ES) č. 1272/2008 není nebezpečnou látkou ani směsí.

Nejzávažnější nepříznivé účinky

Lidské zdraví	:	Viz sekce 11 toxikologické informace
Fyzické a chemické nebezpečí	:	Viz sekce 9 fyzikálně-chemické informace
Možné vlivy na životní prostředí	:	Viz oddíl 12 Ekologické informace

2.2. Prvky označení**Označení podle nařízení (EC) č. 1272/2008**

Podle nařízení (ES) č. 1272/2008 není nebezpečnou látkou ani směsí.

Jiné informace k označování:

Další informace	:	Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi.
-----------------	---	--

2.3. Další nebezpečnost

Výsledky posouzení PBT a vPvB viz bod 12.5.
Nebezpečí výbuchu prachu.
Nevdechujte prach.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**3.1. Látky**

Látka

Poznámky : Žádné nebezpečné příměsi podle Nařízení (ES) č. 1907/2006

NE-nebezpečné složky.

NE – nebezpečné složky	Obsah [%]
Parafiny (ropné), rafinované hlinkou Složitá směs uhlovodíků získávaná rafinací frakce ropných vosků přírodní nebo modifikovanou hlinkou, buď kontaktní rafinací nebo perkolací, za účelem odstranění stopových množství přítomných polárních sloučenin a nečistot. Obsahuje převážně nasycené uhlovodíky s lineárním řetězcem s počtem uhlíků v rozmezí C ₂₀ až C ₅₀ CAS: 64742 – 43 – 4 ES: 265 – 145 – 6 Č. REACH: 01 – 2119487943 – 22 – 0001	< = 100

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

Všeobecné pokyny	: Žádná nebezpečí, která by vyžadovala speciální první pomoc. Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy. Postiženého vynesete na čerstvý vzduch a uložte. S vodou může tvořit kluzký povrch. Nevdechujte prach, páry nebo rozprašenou mlhu. Potřísněný oděv ihned odložte.
Při vdechnutí	: Vyjděte na čistý vzduch. Při přetrvávajících potížích vyhledejte lékařskou pomoc.
Při styku s kůží	: Preventivně omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Potřísněný oděv ihned odložte. Při přetrvávajících potížích vyhledejte lékařskou pomoc. Po styku s rozpáleným produktem zchladte vodou, produkt neodnímejte a neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc.
Při styku s očima	: Pečlivě vyplachujte velkým množstvím vody po dobu minimálně 15 minut a to i pod očními víčky. Vyměňte kontaktní čočky. Po styku s rozpáleným produktem zchladte vodou, produkt neodnímejte a neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc.
Při požití	: Postiženého zvracejícího v poloze na zádech otočte do stabilizované polohy na boku. Preventivně se napijte vody. Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy. Nevyvolávejte zvracení.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy	: Může způsobovat podráždění dýchacího traktu, pokožky, očí. Styk s rozpáleným produktem může způsobovat popáleniny. Další informace o příznacích a účinku na zdraví viz oddíl 11
Efekty	: Další informace o příznacích a účinku na zdraví viz oddíl 11

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetření	: Symptomatické ošetření. Nejsou dostupné žádné další informace
----------	--

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

Vhodná hasiva	: Vodní mlha, Suchý prášek, Pěna, CO ₂ , Písek, Zemina.
Nevhodná hasiva	: Plný proud vody.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Specifická nebezpečí při hašení požáru	: Oxid uhelnatý, Oxid uhličitý (CO ₂) : Nebezpečí výbuchu prachu.
--	--

5.3. Pokyny pro hasiče

- Zvláštních ochranných prostředků pro hasiče : Při požáru použijte izolační dýchací přístroj a kompletní ochranný oděv.
Další informace : Běžná opatření při chemických požárech. Personál udržujte z dosahu a na návětrné straně. Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám. S vodou tvoří kluzký povrch – nebezpečí uklouznutí. Vodu použitou k hašení shromážděte a zlikvidujte dle místních předpisů.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

- Opatření na ochranu osob : Větrejte prostory. Zamezte tvorbě a šíření prachu. Zamezte styku s produktem. Personál udržujte z dosahu na návětrné straně. Zamezte styku se zdroji zapálení. S vodou může tvořit kluzký povrch – nebezpečí uklouznutí. Nahlédněte do odstavců 7 a 8 obsahujících ochranná opatření.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

- Opatření na ochranu životního prostředí : Nenechte vniknout do povrchových a podzemních vod nebo kanalizace. Ztuhlý produkt může způsobovat uspání kanalizace.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

- Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění : Mechanicky seberte. Shromážděte a přemístěte do řádně označených obalů. Zamezte tvorbě prachu. V případě úniku informujte příslušné úřady.
Další informace : Sebraný materiál zpracujte způsobem uvedeným v oddílu "Zneškodnění odpadů".

6.4. Odkaz na jiné oddíly

- Osobní ochrana viz sekce 8.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

- Pokyny pro bezpečné zacházení : Zamezte styku s rozpáleným produktem. V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů. Styk s rozpáleným produktem může způsobovat popáleniny. Potřísněný oděv ihned odložte. S vodou tvoří kluzký povrch – nebezpečí uklouznutí. Osobní ochrana viz sekce 8.
Hygienická opatření : Všeobecná hygienická opatření. Při manipulaci s produktem nejzte, nepijte a nekuřte.

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

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery	: Nádoby skladujte dobře uzavřené na suchém, dobře větraném venkovním místě. Skladujte v původních obalech. Chraňte před zdroji vznícení, vlhkem a teplem. Nejsou požadovány žádné speciální skladovací podmínky.
Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu	: Běžná opatření protipožární ochrany.
Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu	: Je požadováno při vzniku prachu; Při zpracovávání produktu může prach tvořit výbušnou směs se vzduchem. Prázdné obaly mohou obsahovat hořlavé zbytky produktu.
Další informace o skladovacích podmínkách	: Skladujte dobře uzavřené na chladném a suchém místě. Skladujte odděleně od potravin a nápojů.
Pokyny pro běžné skladování	: Uchovávejte odděleně od rozpouštědel. Nesnáší se s oxidačními prostředky.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické (specifická) použití	: Žádná informace není k dispozici.
---------------------------------	-------------------------------------

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Ostatní Limitní hodnoty expozice

Další informace	: Není uveden expoziční limit.
-----------------	--------------------------------

8.2. Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacích cest

Doporučení	: V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů. Použijte dýchací masku s filtrem P2.
------------	--

Ochrana rukou

Doporučení	: Nepropustné tepelně izolační rukavice, jež jsou v souladu s normou EN 374.
------------	--

Ochrana očí

Doporučení	: Ochranné brýle s bočními štíty.
------------	-----------------------------------

Ochrana kůže a těla

Doporučení	: Kompletní antistatický tepelně izolační ochranný oděv a helma.
------------	--

Ochranná opatření

Doporučení : Není třeba používat speciální ochranné pomůcky.

Omezování expozice životního prostředí

Všeobecné pokyny : Nenechejte vniknout do povrchových vod nebo kanalizace. Zajistěte větrání. Styk s rozpáleným produktem může způsobovat popáleniny. Nevdechujte prach, páry nebo rozprášenou mlhu.

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

Forma	: Pevná.
Barva	: Bílá. Bělavá.
Zápach	: Bez zápachu.
Prahová hodnota zápachu	: data neudána
pH	: data neudána
Bod tuhnutí	: 47 – 64 °C
Bod varu	: data neudána
Bod vzplanutí	: > 200 °C
Rychlost odpařování	: data neudána
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: data neudána
Horní mez výbušnosti	: data neudána
Dolní mez výbušnosti	: data neudána
Tlak páry	: data neudána
Relativní hustota par	: data neudána
Relativní hustota	: 0,9 g/cm ³
Rozpustnost ve vodě	: data neudána
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	: data neudána
Teplota samovznícení	: data neudána
Termický rozklad	: data neudána
Dynamická viskozita	: 3 – 10 mm ² /s při 100 °C

Výbušnost	:	Produkt není výbušný. Prach rozptýlený ve vzduchu může vytvářet výbušné směsi.
Oxidační vlastnosti	:	data neudána

9.2. Další informace

Sypná hustota	:	data neudána
Minimální iniciační energie vznícení	:	data neudána

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Doporučení	:	Žádná informace není k dispozici.
------------	---	-----------------------------------

10.2. Chemická stabilita

Doporučení	:	Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu. Nejsou dostupné žádné další informace
------------	---	---

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce	:	Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.
-------------------	---	--

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit	:	Je nutno vyloučit vznik prachu. Nebezpečí výbuchu prachu.
Termický rozklad	:	data neudána

10.5. Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat	:	Silné kyseliny, silné zásady, silná oxidační činidla.
--	---	---

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu	:	Žádná informace není k dispozici.
------------------------------	---	-----------------------------------

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Orálně

LD50 : > 3750 mg/kg (krysa)

Kožní

LD50 : > 4000 mg/kg (králík)

Dráždivost

Kůže

Výsledek : Může dráždit kůži a sliznice.

Oči

Výsledek : Může dráždit oči.

Senzibilizace

Výsledek : data neudána

Další informace

Další informace o toxicitě : Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi.

Zkušenosti z expozice člověka : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1. Toxicita**

Akutní toxicita

Ryba

LC50 : data neudána

Vodní bezobratlí

LC50 : data neudána

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Perzistence a rozložitelnost

Persistence

Výsledek : data neudána

Biologická odbouratelnost

Výsledek : Snadno biologicky odbouratelné (66 – 88%/35 dní).

12.3. Bioakumulační potenciál

Bioakumulace

Výsledek : Log Kow: > 6

12.4. Mobilita v půdě

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Neobsahuje látky hodnocené jako PBT a/nebo vPvB.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Adsorbované organicky vázané halogeny (AOX)

Výsledek : data neudána

Dodatkové ekologické informace

Chemická spotřeba kyslíku : data neudána
Biochemická spotřeba kyslíku :

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

- Výrobek : Může být v souladu s místními předpisy uloženo na skládku. V souladu s místními a národními předpisy. Může být v souladu s místními předpisy zlikvidováno jako odpadní voda. Není-li možná recyklace, zlikvidujte v souladu s místními předpisy.
- Znečištěné obaly : Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění.
- Číslo z evropského katalogu odpadů : Tomuto výrobku nemůže být přidělen žádný kód z Evropského katalogu odpadů, protože jeho přidělení je určováno podle stanoveného použití. Kód odpadu byl stanoven na základě konzultace s místními autoritami odpovědnými za likvidaci odpadů.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Není nebezpečný zbožím ve smyslu transportu: ADR, RID, IMDG a IATA.

14.1. Číslo OSN

neaplikovatelný

14.2. Náležitý název OSN pro zásilku

neaplikovatelný

14.3. Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

neaplikovatelný

14.4. Obalová skupina

neaplikovatelný

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

neaplikovatelný

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

neaplikovatelný

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

IMDG : neaplikovatelný

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

Jiné předpisy : Konečné zařazení odpadu provádí jeho původce dle vlastností odpadu v době jeho vzniku dle Vyhlášky MŽP v platném znění.; Produkt je označován podle směrnic EU nebo platných národních předpisů. Všechny uváděné zákony s vnímejte s ohledem na pozdější změny v platném znění.
350/2011 ZÁKON ze dne 27. října 2011 o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon) s platností od 1.1.2012
Směrnice (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění.
1) Směrnice Rady 67/548/EHS o sblížení právních a správních předpisů týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných látek, v platném znění.
Směrnice Evropského parlamentu a Rady 1999/45/ES o sblížení právních a správních předpisů členských států týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných přípravků, v platném znění.

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2004/9/ES ze dne 11. února 2004 o inspekci a ověřování správné laboratorní praxe.

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2004/10/ES ze dne 11. února 2004 o harmonizaci právních a správních předpisů týkajících se používání zásad správné laboratorní praxe a ověřování jejich používání při zkouškách chemických látek.

2) Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/796/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, v platném znění.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 689/2008 ze dne 17. června 2008 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergentech, v platném znění.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 850/2004 ze dne 29. dubna 2004 o perzistentních organických znečišťujících látkách a o změně směrnice 79/117/EHS, v platném znění.

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 směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1102/2008 ze dne 22. října 2008 o zákazu vývozu kovové rtuti a některých sloučenin a směsí rtuti a o bezpečném skladování kovové rtuti.

Nařízení Komise (ES) č. 440/2008 ze dne 30. května 2008, kterým se stanoví zkušební metody podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, v platném znění.

Nařízení Komise (ES) č. 340/2008 ze dne 16. dubna 2008 o poplatcích a platbách Evropské agentury pro chemické látky podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH).

3) Čl. 2 odst. 7 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 směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění.

4) Čl. 2 odst. 8 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 směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění.

5) Zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 ze dne 21. října 2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o zrušení směrnic Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS.

6) Zákon č. 120/2002 Sb., o podmínkách uvádění biocidních

přípravků a účinných látek na trh a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

7) Čl. 61 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 směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění.

8) Zákon č. 123/2000 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

9) Tabulka 3.2. části 3 přílohy VI 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 směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění.

10) Nařízení Komise (ES) č. 440/2008 ze dne 30. května 2008, kterým se stanoví zkušební metody podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, v platném znění.

11) Zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení vlády č. 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače, ve znění pozdějších předpisů.

12) Zákon č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele, ve znění pozdějších předpisů.

13) Zákon č. 266/1994 Sb., o dráhách, ve znění pozdějších předpisů. Úmluva o mezinárodní přepravě (COTIF), vyhlášená pod č. 8/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

14) Například zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě, ve znění pozdějších předpisů, Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), vyhlášená pod č. 64/1987 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

15) Zákon č. 114/1995 Sb., o vnitrozemské plavbě, ve znění pozdějších předpisů.

16) Vyhláška č. 17/1966 Sb., o leteckém přepravním řádu, ve znění vyhlášky č. 15/1971 Sb.

17) Zákon č. 61/2000 Sb., o námořní plavbě.

18) Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění nařízení vlády č. 68/2010 Sb.

19) Čl. 31 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, v platném znění.

20) Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/796/EHS a směrnic

Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, v platném znění.

21) 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 směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění.

22) Příloha II rozhodnutí Rady OECD o vzájemném uznávání údajů pro hodnocení chemických látek [C(81)30 v konečném znění] ze dne 12. května 1981, ve znění rozhodnutí Rady OECD [C(97)186 v konečném znění] ze dne 26. listopadu 1997. Přílohy I a II rozhodnutí – doporučení Rady OECD o shodě se zásadami správné laboratorní praxe [C(89)87 v konečném znění] ze dne 2. října 1989, ve znění rozhodnutí Rady OECD [C(95)8 v konečném znění] ze dne 9. března 1995.

23) Čl. 45 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 směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění.

24) Čl. 9 odst. 3 a příloha VII nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergentech, v platném znění.

25) Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 850/2004 ze dne 29. dubna 2004 o perzistentních organických znečišťujících látkách a o změně směrnice 79/117/EHS, v platném znění.

26) Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 689/2008 ze dne 17. června 2008 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek.

27) Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1102/2008 ze dne 22. října 2008 o zákazu vývozu kovové rtuti a některých sloučenin a směsí rtuti a o bezpečném skladování kovové rtuti.

Konečné zařazení odpadu provádí jeho původce dle vlastností odpadu v době jeho vzniku dle Vyhlášky MŽP v platném znění.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

data neudána

ODDÍL 16: Další informace

Další informace

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat : K vytvoření tohoto bezpečnostního listu byly použity informace dodavatele a data z "Databáze registrovaných látek" Evropské agentury pro chemické látky (ECHA).

Další informace : Informace uváděné v tomto bezpečnostním listě odpovídají

naším znalostem v době pořízení revize. Informace produkt pouze popisují s ohledem na bezpečnost zacházení, nejsou specifikací kvality, nestanovují zákon. Informace obsažené v tomto bezpečnostním listě platí jen pro tento materiál a nemohou být platné pro tento materiál užívaný v kombinaci s jiným materiálem nebo v jiném procesu nepopsaném v textu.

: Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbyť platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmikoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu. Tento bezpečnostní list obsahuje pouze informace vztahující se k bezpečnosti a nenahrazuje informaci o výrobku ani jeho specifikaci.

|| Sekce byla přepracována.