



BE SURE. BUILD SURE.

Strana: 1/12

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 29.05.2024

Číslo verzie 30 (nahrádza verziu 29)

Revízia: 24.05.2024

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov: intaktin 72

Číslo artikla: 758

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

Použitie materiálu /zmesi

Odlučovač

Prostriedok na ošetrovanie strojov

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca/dodávateľ:
MC-Bauchemie Müller
AM Kuppwald 1-8
D-46238 Bottrop

MC-Bauchemie, spol. s r.o.
Diaľničná cesta 6
SK – 903 01 Senec

Telefón: +49 2041-101-0

Telefón: +421 2 4444 2195

Informačné oddelenie: msds@mc-bauchemie.com

1.4 Núdzové telefónne číslo: NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM

Limbová 5

833 05 Bratislava

Telefón: + 421 2 54774166

Mobil: +421 911 166 066

Fax: + 421 2 54774605,

E-Mail: ntic@ntic.sk

Homepage: <http://www.ntic.sk/>

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008

Skin Sens. 1 H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Asp. Tox. 1 H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

2.2 Prvky označovania

Označovanie v súlade s

nariadením (ES) č. 1272/2008

Výstražné piktogramy

Tento výrobok je klasifikovaný a označený podľa noriem CLP.



GHS07 GHS08

Výstražné slovo

Nebezpečenstvo

Nebezpečenstvo určujúce komponenty uvádzané na etikete:

Uhľovodíky C14-C18, n-alkány, izoalkány, cyklické zlúčeniny,
aromatické látky (2-30 %)
ethoxylierter Fettalkohol

(pokračovanie na strane 2)

SK



BE SURE. BUILD SURE.

Strana: 2/12

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 29.05.2024

Číslo verzie 30 (nahrádza verziu 29)

Revízia: 24.05.2024

Obchodný názov: intaktin 72

(pokračovanie zo strany 1)

- Biely minerálny olej (ropa)**
1H-BENZOTRIAZOL-1-METANAMÍN,N,NBIS(2-ETYLHEXYL)-METYL-
- **Výstražné upozornenia** H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
 - **Bezpečnostné upozornenia** P261 Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov.
P280 Noste ochranné rukavice.
P301+P310 PO POŽITÍ: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/ lekára.
P321 Odborné ošetrenie (pozri na etikete).
P331 Nevývolávajte zvracanie.
P362+P364 Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.
 - **2.3 Iná nebezpečnosť**
 - **Výsledky posúdenia PBT a vPvB**
 - **PBT:** Nepoužiteľný
 - **vPvB:** Nepoužiteľný

· **Určovanie vlastností narúšajúcich endokrinný systém**

CAS: 128-37-0 2,6-di-terc-butyl-p-krezol

Zoznam II

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách· **3.2 Zmesi**· **Popis:** Zmes: pozostávajúca z nižšie uvedených látok.· **Nebezpečné obsiahnuté látky:**

	Uhľovodíky C14-C18, n-alkány, izoalkány, cyklické zlúčeniny, aromatické látky (2-30 %) Asp. Tox. 1, H304	30-60%
CAS: 8042-47-5 Reg.nr.: 01-2119487078-27	Biely minerálny olej (ropa) Asp. Tox. 1, H304	30-60%
CAS: 68920-66-1	ethoxylierter Fettalkohol Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	≥1-<1,5%
CAS: 39464-69-2	Poy(oxy)-1,2-etándiyl), alfa-9-oktadecenyl-omega-hydroxy(Z), fsofát Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	≥0,25-<1%
CAS: 128-37-0	2,6-di-terc-butyl-p-krezol Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥0,025-<0,25%
	1H-BENZOTRIAZOL-1-METANAMÍN,N,NBIS(2-ETYLHEXYL)-METYL- Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	≥0,1-<0,25%

(pokračovanie na strane 3)

SK



BE SURE. BUILD SURE.

Strana: 3/12

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 29.05.2024

Číslo verzie 30 (nahrádza verziu 29)

Revízia: 24.05.2024

Obchodný názov: intaktin 72

· **Ďalšie údaje:**

(pokračovanie zo strany 2)
Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

· **4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

· **Všeobecné inštrukcie:**

Časti odevu znečistené výrobkom okamžite odstráňte.

· **po vdýchnutí:**

Vezmite osobu na čerstvý vzduch.

· **po kontakte s pokožkou:**

Kontaminovaný odev okamžite odstráňte. Očistite ho veľkým množstvom vody a mydla. Nepoužívajte riedidlo alebo podobné prostriedky.

· **po kontakte s očami:**

Oplachujte 10 minút pod tečúcou vodou s otvorenými viečkami alebo použite roztok na výplach očí. Vždy sa poraďte s očným lekárom!

· **po prehltnutí:**

Pri požití hrozí vážne poškodenie pľúc: nutná hospitalizácia! Nevyvolávajte zvracanie, nedávajte nič piť.

· **Informácie pre lekára:**

Riziko pľúcneho edému alebo pneumonitídy v prípade aspirácie

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

· **5.1 Hasiace prostriedky**

· **Vhodné hasiace prostriedky:** Hasiace opatrenia prispôbiť podmienkam prostredia.

· **5.2 Osobitné druhy**

nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

· **5.3 Pokyny pre požiarnikov**

· **Zvláštne ochranné prostriedky:**

Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

· **6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné**

vybavenie a núdzové postupy Nevyžaduje sa.

· **6.2 Bezpečnostné opatrenia**

pre životné prostredie:

Dostatočne zriediť väčším množstvom vody.

· **6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:**

Zozbierať prostredníctvom materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, látky viažúce kyseliny, univerzálne pojivá, piliny).

· **6.4 Odkaz na iné oddiely**

Neuvoľňujú sa žiadne nebezpečné látky.

SK

(pokračovanie na strane 4)



BE SURE. BUILD SURE.

Strana: 4/12

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 29.05.2024

Číslo verzie 30 (nahrádza verziu 29)

Revízia: 24.05.2024

Obchodný názov: *intaktin 72*

(pokračovanie zo strany 3)

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

- **7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie** *Nevyžadujú sa žiadne zvláštne opatrenia. Pri dodržaní predpísanej manipulácie sa nevyžadujú žiadne mimoriadne opatrenia.*
- **7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkolvek nekompatibility**
- **Skladovanie:**
- **Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:** *Nádoby skladujte tesne uzavreté v dobre vetranej a dobre osvetlenej miestnosti. Prístup len pre oprávnený personál. Neskladujte v odpočinkových miestnostiach, rekreačných miestnostiach alebo v hygienických zariadeniach, ani na schodiskách, chodbách, únikových a záchranných cestách, chodbách, komunikáciách a v uzavretých priestoroch.*
- **Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:** *Kombinované zakazy skladovania platia od celkového skladovaného množstva 200 kg.*
- **Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:** *žiadne*
- **Skladovacia trieda:** *10*

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

- **8.1 Kontrolné parametre**
- **Súčasti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:** *Produkt neobsahuje žiadne relevantné množstvá látok ovplyvňujúcich pracovisko, ktorých hraničné hodnoty by bolo potrebné kontrolovať.*

· DNEL

CAS: 128-37-0 2,6-di-terc-butyl-p-krezol

dermálne DNEL 8,3 mg/kg bw/day (ArL)

inhalatívne DNEL 5,8 mg/m³ (ArL)

· PNEC

CAS: 128-37-0 2,6-di-terc-butyl-p-krezol

PNEC aqua 0,4 µg/l (Mew)

4 µg/l (Sladkovodné)

PNEC 100 mg/l (Abw)

PNEC 1,04 mg/kg dwt (Bod)

1,29 mg/kg dwt (Sed)

- **Ďalšie upozornenia:** *Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.*

(pokračovanie na strane 5)

SK



BE SURE. BUILD SURE.

Strana: 5/12

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 29.05.2024

Číslo verzie 30 (nahrádza verziu 29)

Revízia: 24.05.2024

Obchodný názov: intaktin 72

(pokračovanie zo strany 4)

· 8.2 Kontroly expozície

· Primerané technické

kontrolné opatrenia

Žiadne ďalšie údaje, pozri bod 7.

· Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

· Všeobecné ochranné a

hygienické opatrenia:

V pracovnom priestore neukladajte žiadne potraviny, nejedzte, nepite, nefajčite ani nefajčite!

Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou a odevom!

Po práci a pred čistením si dôkladne umyte ruky!

Po práci používajte prípravky na starostlivosť o pokožku (hydratačný krém).

Do vreciek pracovného odevu nekladajte čistiace handričky nasiaknuté olejom!

Silne znečistený odev vymieňajte a čistite!

· Ochrany dýchacích ciest

Časticové filtre A1/P2 alebo A2/P2 sa odporúčajú používať v procese postrekovania (pri silnej tvorbe aerosólu). Ak je prekročená limitná hodnota, napr. na celotvárovej maske: kombinovaný filter A2/P2 (hnedý/biely).

· Ochrana rúk:

Rukavice vyrobené z: Rukavice sú vyrobené z nitrilovej gumy.

(Rukavice na ochranu proti chemikáliám kategórie 3, rozpoznateľné podľa značky CE so štvormiestnym skúšobným číslom).

Pri používaní ochranných rukavíc sa odporúčajú bavlnené spodné rukavice.

· Materiál rukavíc

Nitrilový kaučuk

· Penetračný čas materiálu

rukavíc

U výrobcu rukavíc zistiť presný čas lámavosti materiálu a dodržiavať ho.

· Ochrany očí/tváre

Uzavreté bezpečnostné okuliare. Na aplikáciu postrekom: Ochranný štít

· Ochrana tela:

Pri striekaní noste plastovú zásteru.

· Ochrany kože

Na všetky nekryté časti tela používajte ochrannú masť bez tuku alebo s nízkym obsahom tuku (emulzia olej vo vode)!

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

· 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

· Všeobecné údaje

· Farba:

svetložltý

· Zápach:

špecifické pre produkt

· Teplota topenia/tuhnutia:

Neurčený

· Teplota varu alebo počiatočná teplota varu

neurčený

a rozmedzie teploty varu

neurčený

· Teplota vzplanutia:

141 °C

· Hodnota pH

Neurčené.

· Viskozita:

· Kinematická viskozita pri 20 °C

15 s (DIN 53211/4)

(pokračovanie na strane 6)

SK



BE SURE. BUILD SURE.

Strana: 6/12

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 29.05.2024

Číslo verzie 30 (nahrádza verziu 29)

Revízia: 24.05.2024

Obchodný názov: *intaktin 72*

(pokračovanie zo strany 5)

· dynamická:	Neurčené.
· Rozpustnosť	
· Voda:	emulgovateľný
· Tlak pár pri 20 °C	0 hPa (CAS: 64742-55-8 destiláty (ropné), hydrogenované, ľahké vyššie alkánové frakcie)
· Hustota a/alebo relatívna hustota	
· Hustota pri 20 °C:	0,85 g/cm ³
· 9.2 Iné informácie	
· Vzhľad:	
· Forma:	kvapalné
· Dôležité údaje pre ochranu zdravia a životného prostredia ako aj bezpečnosti	
· Teplota zapálenia:	Produkt nie je samozápalný.
· Výbušné vlastnosti:	Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti.
· Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti	
· Výbušniny	odpadá
· Horľavé plyny	odpadá
· Aerosóly	odpadá
· Oxidujúce plyny	odpadá
· Plyny pod tlakom	odpadá
· Horľavé kvapaliny	odpadá
· Horľavé tuhé látky	odpadá
· Samovoľne reagujúce látky a zmesi	odpadá
· Samozápalné (pyroforické) kvapaliny	odpadá
· Samozápalné (pyroforické) tuhé látky	odpadá
· Samovoľne sa zahrievajúce látky a zmesi	odpadá
· Látky a zmesi, ktoré pri kontakte s vodou uvoľňujú horľavé plyny	odpadá
· Oxidujúce kvapaliny	odpadá
· Oxidujúce tuhé látky	odpadá
· Organické peroxidy	odpadá
· Látky s koroziívnym účinkom na kovy	odpadá
· Výbušniny si zníženou citlivosťou	odpadá

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad /
podmienky na zabránenie
rozkladu:** Žiadny rozklad pri použití v zmysle určenia.
- **10.3 Možnosť nebezpečných
reakcií** Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.
- **10.4 Podmienky, ktorým sa
treba vyhnúť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

(pokračovanie na strane 7)

SK



BE SURE. BUILD SURE.

Strana: 7/12

**Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31**

Dátum tlače: 29.05.2024

Číslo verzie 30 (nahrádza verziu 29)

Revízia: 24.05.2024

Obchodný názov: intaktin 72

(pokračovanie zo strany 6)

· **10.5 Nekompatibilné materiály:**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

· **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:**

nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

· **11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008**

· **Akútna toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

· **Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = lethal dose, LC 50 = lethal concentration):**

Uhľovodíky C14-C18, n-alkány, izoalkány, cyklické zlúčeniny, aromatické látky (2-30 %)

orálne	LD50	>4150 mg/kg (Ratte)
dermálne	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)
inhalatívne	LC50/4 h	>5,28 mg/l (Ratte) (Staub/Nebel)

CAS: 128-37-0 2,6-di-terc-butyl-p-krezol

orálne	LD50	>2930 mg/kg (Ratte)
	NOAEL	100 mg/kg (Ratte)
dermálne	LD50	>5000 mg/kg (Kaninchen)
		>2000 mg/kg (Ratte)

· **Poleptanie kože/podráždenie kože**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

· **Vážne poškodenie očí/podráždenie očí**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

· **Respiračná alebo kožná senzibilizácia**

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

· **Mutagenita pre zárodočné bunky**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

· **Karcinogenita**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

· **Reprodukčná toxicita**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

· **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

· **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

· **Aspiračná nebezpečnosť**

Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

· **11.2 Informácie o inej nebezpečnosti**

· **Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvračačov)**

CAS: 128-37-0 2,6-di-terc-butyl-p-krezol

Zoznam II

SK

(pokračovanie na strane 8)



BE SURE. BUILD SURE.

Strana: 8/12

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 29.05.2024

Číslo verzie 30 (nahrádza verziu 29)

Revízia: 24.05.2024

Obchodný názov: **intaktin 72**

(pokračovanie zo strany 7)

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Vodná toxicita:

CAS: 128-37-0 2,6-di-terc-butyl-p-krezol

EC50/72h 0,5 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

EC50 >10000 mg/l (BEL)

LC50/48h 0,61 mg/l (Daphnia magna)

NOEC 0,07 mg/l (Daphnia magna)

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

12.4 Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

PBT: Nepoužiteľný

vPvB: Nepoužiteľný

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Informácie o vlastnostiach narušujúcich endokrinný systém sú uvedené v oddiele 11.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Ďalšie ekologické údaje:

Všeobecné údaje:

Nedopustiť prienik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie v nezriedenom stave alebo vo väčších množstvách.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Odporúčanie: Nesmie sa likvidovať spolu s domovým odpadom. Nepripustiť prienik do kanalizácie.

Europský katalog odpadov

13 00 00 ODPADY Z OLEJOV A KVAPALNÝCH PALÍV (OKREM JEDLÝCH OLEJOV A ODPADOV UVEDENÝCH V KAPITOLÁCH 05, 12 A 19)

13 02 00 Odpadové motorové, prevodové a mazacie oleje

13 02 05* nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje

HP5 Toxický pre špecifický cieľový orgán (STOT)/aspiračne toxický

Nevyčistené obaly:

Odporúčanie:

Kontaminované obaly optimálne vyprázdniť, po zodpovedajúcom vyčistení je ich možné opäť použiť.

SK

(pokračovanie na strane 9)



BE SURE. BUILD SURE.

Strana: 9/12

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 29.05.2024

Číslo verzie 30 (nahrádza verziu 29)

Revízia: 24.05.2024

Obchodný názov: *intaktin 72*

(pokračovanie zo strany 8)

ODDIEL 14: Informácie o doprave

· 14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo · ADR, ADN, IMDG, IATA	odpadá
· 14.2 Správne expedičné označenie OSN · ADR, ADN, IMDG, IATA	odpadá
· 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu · ADR, ADN, IMDG, IATA · Trieda	odpadá
· 14.4 Obalová skupina · ADR, IMDG, IATA	odpadá
· 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie: · Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ):	Nie
· 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Nepoužiteľný
· 14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO	Nepoužiteľný
· UN "Model Regulation":	odpadá

ODDIEL 15: Regulačné informácie

- 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia
- Platné predpisy v SR

Zákon č.67/2010 Z. z. – chemický zákon
Výnos MH SR č. 3/2010 z 15. apríla 2010, ktorým sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných požiadavkách na klasifikáciu, označovanie a balenie nebezpečných látok a zmesí
Výnos MH SR č.8/2003 z 20. augusta 2003 o Európskom zozname existujúcich komerčných chemických látok
Nariadenie vlády SR č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci.
Zákon č.223/2001 Z. z. o odpadoch v znení neskorších právnych úprav
Vyhláška MŽP SR č. 284/2001 Z. z., ktorou sa ustanovuje katalóg odpadov v znení neskorších právnych úprav
Zákon č. 364/2004 Z.z. o vodách v znení neskorších právnych úprav
Vyhláška MŽP SR č.100/2005 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní s nebezpečnými látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd
Zákon č. 124/2006 Z.z. o BOZP v znení neskorších právnych úprav
Vyhláška MV SR č. 96/2004 Z.z. ktorou sa ustanovujú zásady

(pokračovanie na strane 10)



BE SURE. BUILD SURE.

Strana: 10/12

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 29.05.2024

Číslo verzie 30 (nahrádza verziu 29)

Revízia: 24.05.2024

Obchodný názov: intaktin 72

(pokračovanie zo strany 9)

protipožiarnej bezpečnosti pri manipulácii a skladovaní horľavých kvapalín, ťažkých vykurovacích olejov a rastlinných a živočíšnych tukov a olejov.

Vyhláška MPHŽPaRR SR č. 359/2010 Z. z. o požiadavkách na obmedzovanie emisií prchavých organických zlúčenín unikajúcich pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch
V oddieli 16 by mali byť vymenované zdroje, na ktoré sa odvoláva poznámka z oddielu 2 o doplnení údajov z odbornej literatúry a firemných údajov

Presné slovenské názvoslovie oddielov a pododdielov v KBÚ uvádza Nariadenie komisie (EÚ) č. 453/2010 v Prílohe I Časť B (strana 22 –23 v priloženom znení podľa vestníka L 133 pre látky resp. strana 41-43 pre zmesi).

1. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 6 czerwca 2019 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2019 poz. 1225 z dnia 03.07.2019)

2. Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286) z dnia 03.07.2018

3. Oświadczenie Rządowe z dnia 18 lutego 2019 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U. 2019 poz. 769) z dnia 26.04.2019

4. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 29 maja 2020 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2020 poz. 1114) z dnia 26.06.2020

5. Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10) z dnia 03.01.2020

6. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z 1907/2006/WE dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE

7. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady 1272/2008/WE z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.

8. Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów

(pokračovanie na strane 11)



BE SURE. BUILD SURE.

Strana: 11/12

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 29.05.2024

Číslo verzie 30 (nahrádza verziu 29)

Revízia: 24.05.2024

Obchodný názov: intaktin 72

(pokračovanie zo strany 10)

(REACH)

· Rady (ES) č. 1907/2006
PRÍLOHA XVII

Podmienky obmedzenia: 3

· Smernica 2011/65/EÚ o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach - Príloha II

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· NARIADENIE (EÚ) 2019/1148

· Príloha I - OBMEDZENÉ PREKURZORY VÝBUŠNÍN (Horná prahová hodnota na účely vydávania povolení podľa článku 5 ods. 3)

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· Príloha II - PREKURZORY VÝBUŠNÍN PODLIEHAJÚCE OHLASOVANIU

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· Nariadenie (ES) č. 273/2004 o prekurzoroch drog

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· Nariadenie (ES) č. 111/2005 ktorým sa stanovujú pravidlá sledovania obchodu s drogovými prekurzormi medzi Spoločenstvom a tretími krajinami

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· 15.2 Hodnotenie chemickej
bezpečnosti:

Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah.

· **Relevantné vety**

H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

H315 Dráždi kožu.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

· **Oddelenie vystavujúce
údajový list:**

Technische Abteilung

· **Dátum predchádzajúcej**

verzie:

14.10.2021

· **Číslo predchádzajúcej verzie:**

29

· **Skratky a akronymy:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

(pokračovanie na strane 12)



BE SURE. BUILD SURE.

Strana: 12/12

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 29.05.2024

Číslo verzie 30 (nahrádza verziu 29)

Revízia: 24.05.2024

Obchodný názov: intaktin 72

(pokračovanie zo strany 11)

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

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 2

Eye Dam. 1: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 1

Skin Sens. 1: Kožná senzibilizácia – Kategória 1

Skin Sens. 1B: Kožná senzibilizácia – Kategória 1B

Asp. Tox. 1: Aspiračná nebezpečnosť – Kategória 1

Aquatic Acute 1: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - akútna nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 1

Aquatic Chronic 1: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 1

Aquatic Chronic 2: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 2

Aquatic Chronic 3: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 3

*** Údaje zmenené oproti
predchádzajúcej verzii**

SK