

Tento bezpečnostní list byl vydán podle směrnice EU 91/155/EHS, změněn podle směrnice 2001/58/ES, vystaveno - Německo.
V ČR podle vyhlášky č. 231/2004 Sb. a jejích změn.

sikkens

BEZPEČNOSTNÍ LIST

ST 830

1. Identifikace látky nebo přípravku a výrobce nebo dovozce

Název výrobku: **ST 830**

Stavební nátěrová hmota

Výrobce:

Akzo Nobel Deco GmbH

Vitalisstrasse 198-226, D-50827 Kolín nad Rýnem, Německo

Telefon: +49 221 / 5881 - 0

Fax: +49 221 / 5881 - 355

Nouzové telefonní číslo: Toxikologická centrála Berlín:

Telefon: +49 30 / 19240

internet: www.akzonobel.de , www.sikkens.de

Mezinárodní pohotovostní telefonní číslo Sikkens: +31 71 3086944

Dovozce do ČR: JIPA, spol. s r.o., Družstevní 63, 463 31 Chrástava

IČO: 40233723

Tel./fax: +420 482 411 011

internet: www.jipa.cz

e-mail: sikkens@jipa.cz

Nouzové telefonní číslo: Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

Telefon: +420 224 919 293, +420 224 915 402

2. Informace o složení látky nebo přípravku

Obsahuje látky, které jsou ve smyslu směrnice 67/548/EHS nebezpečné zdraví a životnímu prostředí.

Chemické označení	CAS	%	EC	klasifikace
2-butoxy-ethanol	111-76-2	25-50	203-905-0	Xn; R20/21/22 Xi, R36/38
Plné znění R-vět v odst. 16.				

Mezní hodnoty pro expozici na pracovišti jsou uvedeny v odstavci 8, pokud je uvedení třeba.

3. Údaje o nebezpečnosti látky nebo přípravku

Příprava podle směrnice 1999/45/ES **spadá** do zařazení **mezi nebezpečné látky**.

Zařazení: Xn; R20/21/22

Xi, R36/38

Zdravotní rizika: Zdraví škodlivý při vdechnutí, požití a při styku s kůží.

Dráždí oči a kůži.

4. Pokyny pro první pomoc

Všeobecně: V případě nevolnosti, pokud neodezní příznaky, bezpodmínečně vyhledat lékaře. Osobě v bezvědomí nekládat nikdy nic do úst.

Datum vydání:

3-12-2006

Strana: 1/5

- Vdechnutí: Postiženého vynést na čerstvý vzduch, nechat ho v klidu a teple.
Při nepravidelném dýchání, popř. zástavě dechu poskytnout umělé dýchání, při bezvědomí položit do stabilizované polohy a zavolat lékaře.
- Kontakt s kůží: Odstranit znečištěný oděv. Postiženou partii kůže pečlivě omýt vodou a mýdlem, popř. jiným vhodným tělovým mycím prostředkem. V žádném případě nepoužívat ředidlo nebo rozpouštědlo.
- Kontakt s očima: Odstranit kontaktní čočky, pokud jsou použity. Nepostižené oko zakrýt a postižené oko minimálně 15 minut dostatečně proplachovat vlažnou vodou. Oční víčko držet otevřeno. Vyhledat lékaře.
- Požítí: Při požití ihned zavolat lékaře a předložit etiketu z obalu. Postiženého uložit do tepla a držet ho v klidu. do klidu. Nevyvolávat zvracení.

5. Opatření pro hasební zásah

- Hasící prostředky: Doporučuje se alkoholu odolná pěna, CO₂, hasící prášek, vodu – rozprášený vodní paprsek použít pouze ke chlazení kontejnerů a zařízení. Není vhodný proud vody.
- Doporučení: Při hoření vzniká hustý, černý dým. Vdechnutí rozkládajících se látek může vážně poškodit zdraví. Ostatní uzavřené nádoby stojící poblíž ohniska chladit vodou. Hasící voda nesmí být odváděna do kanalizace nebo vodstva.
Personál při hašení musí použít ochranné dýchací přístroje.

6. Opatření v případě náhodného úniku látky nebo přípravku

- Ochrana osob: Vyvarovat se případnému vdechnutí par nebo mlhoviny. Chránit před zápalnými zdroji. Dbát bezpečnostních předpisů.
- Materiál: Rozsypaný nebo rozlitý materiál ohraničit pomocí nehořlavého materiálu (např. písku, zeminy, křemičité drtě) a odstranit podle místních předpisů , sesbírat do kontejnerů (viz odst.13). Nevylévat do kanalizace. Likvidovat podle předpisů příslušných obcí. Znečištěná místa / přístroje se čistí pomocí čistících prostředků bez rozpouštědel.
V případě proniknutí materiálu do půdy, vodstva nebo do kanalizace, je třeba neprodleně uvědomit příslušné úřady.

Informace k vybavení osob najdete v odst. 8 a k odstranění v odst. 13.

7. Pokyny pro zacházení a skladování látky nebo přípravku

- Manipulace: Páry organických rozpouštědel jsou těžší než vzduch a šíří se při zemi. Se vzduchem mohou vytvořit explozivní směs. Zamezit překročení limitních imisních hodnot podle MAK. Páry nevdechovat. Zajistit dostatečné větrání. Dodržovat bezpečnostní předpisy.
Materiál pouze chránit před prostředím s otevřeným ohněm a jinými zápalnými zdroji. K odvedení elektrostatického náboje při přelévání do druhé nádoby používat zemnicí spojení. Doporučuje se použít antistatický oděv a obuv. Kontejnery uchovávat těsně uzavřené. Chránit před horkem, jiskrami, ohněm. Používat nejměkčí nástroje. Chránit oči a kůži. Nevdechovat páru, mlhovinu a brusný prach.
Je zakázáno jíst, pít a kouřit v prostorách, kde se produkt používá, skladuje nebo zpracovává. Doporučuje se před jídlem, pitím nebo kouřením umýt ruce.
Popřípadě používat ochranné pracovní pomůcky.
Nevyprazdňovat pod tlakem, uchovávat v originálním balení. Obal není tlaková nádoba.
- Skladování: Odpovídá místním předpisům. Kontejnery a obaly skladovat v suchu, chladu a v dobře větratelných prostorách.

Uchovávat před přímým slunečním svitem, před stykem se silnými oxidanty, silnými alkáliemi a silnými kyselinami.. Skladovat v prostorách odpovídajícím bezpečnostním předpisům.

Kouření ve skladovacích prostorách je přísně zakázáno.

Nepovolaným osobám je vstup do prostoru skladu zakázán.

Nevylévat do kanalizace.

8. Omezování expozice látkou nebo přípravkem a ochrana osob

Technické údaje: Zajistit dostatečné větrání. Vhodné je odsávací zařízení. Jestliže je nedostačující tak, aby koncentrace par byla pod mezní hodnotou vzduchu, doporučuje se používat ochranné pomůcky dýchacích cest.

MAK-hraniční hodnoty: Nepoužívají se.

Osobní vybavení ochrannými pomůckami.

Dýchací orgány: Zajistit dostatečné větrání. V případě překročení limitních hodnot použít ochranných pomůcek dýchacích cest..

Kůže a tělo: doporučuje se používat ochranný pracovní oděv.

Ruce: Chránit před dlouhodobým kontaktem ochrannými rukavicemi.

Doporučené rukavice: gumové butylové, gumové fluorové, foliové.

Nevhodné: gumové nitrilové, neoprenové, PVC.

Použití ochranný krém na ta místa rukou, kde může dojít ke kontaktu. Nepoužívat po expozici.

Vhodnost použití rukavic je v kompetenci uživatele podle místních podmínek v provozu.

Oči: Doporučuje se nosit ochranné brýle.

Dohled pro ochranu životního prostředí

Nevylévat do kanalizace.

9. Informace o fyzikálních a chemických vlastnostech látky nebo přípravku

Forma: Tekutá.

Bod vzplanutí: Neuvádí se.

Viskozita: Kinematická 42 cSt

Relativní hustota: 0.947 (voda=1)

Hustota par: Nejvyšší známá hodnota obnáší 4,07(vzduch=1)(2-butoxy-ethanol).

Meze výbušnosti: Nejvýše známá oblast DOLNÍ MEZ: 1,1%, HORNÍ MEZ: 10.8% (2-butoxy-ethanol).

Rozpustnost: Nerozpustný ve studené vodě.

10. Informace o stabilitě a reaktivitě látky nebo přípravku

Při použití doporučených předpisů ke skladování a manipulaci je stabilní (viz bod 7).

Štěpné produkty – nebezpečné: oxid uhelnatý, oxid uhličitý, dým, oxid dusíku.

Vyvarovat se kontaktu s následujícími látkami, aby nedošlo k exotermickým reakcím: s oxidačními činidly, silnými alkáliemi, silnými kyselinami.

11. Informace o toxikologických vlastnostech látky nebo přípravku

Nejsou žádné údaje k dispozici. Příprava je posuzována podle směrnice 1999/45/ES a jejich změn a není zařazena jako nebezpečná.

Výstražné upozornění: Přiloženo.
Pracovní omezení: Ano.
Třída ohrožení vody: 1

16. Další informace vztahující se k látce nebo přípravku

CEPE-klasifikace: 1
Doplnění odst. 2 a 3 obsahuje: R20/21/22 - Zdraví škodlivý při vdechnutí, požití a styku s kůží.
R36/38 – Dráždí oči a kůži.

Informace v tomto bezpečnostním listě odpovídají směrnici EU 91/155/EHS a jejím dodatkům. Dále postupovat podle zákonů platných v ČR: č.86/2002Sb. o ochraně ovzduší, č.254/2001Sb. o vodách, č.185/2001Sb. o odpadech, č.477/2001Sb. o obalech, č.355/2002Sb. o emisních limitech, č.21/2003Sb. o ochraně osob pracovními ochrannými pomůckami, č.432/2003Sb. o omezování expozice pracovníků a jejích dodatků.

Datum vydání: 3-12-2006
Verze: 4
Datum revize: 20-2-2007

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listě vycházejí ze současného stavu našich znalostí a ze současných pokud k tomu nebyly dříve vydány písemné pokyny. Uživatel je vždy odpovědný za to, že učiní všechny nezbytné kroky pro splnění požadavků stanovených místními předpisy a legislativou. Informace uvedené v tomto bezpečnostním listě slouží jako popis bezpečnostních požadavků na náš výrobek. Nelze je považovat za záruku vlastností výrobku.