

Číslo položky: 110-601
Datum tisku: 15.07.2015
Verze: 2.1

Universalverdünnung schnell
Datum zpracování: 01.06.2015
Datum vydání: 01.06.2015

50060 CZ
Strana 1 / 8

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátory produktů

Číslo položky (výrobce/dodavatel) 110-601
Označení látky nebo sloučeniny Universalverdünnung schnell

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Producer:

FEYCOLOR GmbH

Maxhuettenstraße 6, 93055 Regensburg, Germany
Industriestraße 9, 6841 Mäder, Austria

Tel.: 0049 (0)941/ 60 49 7-0 Fax: -30
www.feycolor.com sd@feycolor.com

Office hours:

Monday - Thursday: 08:00 - 12:00 and 13:00 - 16:00
Friday: 08:00 - 12:00

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

*

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Třídění podle předpisu (ES) č.1272/2008 [CLP]

Sloučenina je klasifikována jako nebezpečná ve změně nařízení (EG) č.1272/2008 [CLP].

Flam. Liq. 3 / H226	zápalné kapalné látky	Hořlavá kapalina a páry.
Skin Irrit. 2 / H315	poleptání/podráždění kůže	Dráždí kůži.
Eye Irrit. 2 / H319	Těžké poškození/podráždění očí	Způsobuje vážné podráždění očí.
STOT SE 3 / H335	Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice)	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
STOT SE 3 / H336	Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice)	Může způsobit ospalost nebo závratě.
STOT RE 2 / H373	Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice)	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
Asp. Tox. 1 / H304	Nebezpečnost při vdechnutí	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Zatřídění podle směrnice 67/548/EHS lépe 1999/45/ES

Sloučenina je označena jako nebezpečná ve smyslu 1999/45/ES.

R10
Xi; R36/37/38
Xn; R48/20/21-65

Dráždivý
Zdraví škodlivý

Hořlavý.
Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.
Zdraví škodlivý: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici vdechováním a stykem s kůží. Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.

2.2. Prvky označení

označení podle ustanovení (EG) č.1272/2008 (CLP)

Bezpečnostní piktogramy



Nebezpečí

Standardní věty

H226 Hořlavá kapalina a páry.
H315 Dráždí kůži.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
P241 Použijte elektrické provozní prostředky v nevybušném provedení.

Číslo položky: 110-601
Datum tisku: 15.07.2015
Verze: 2.1

Universalverdünnung schnell
Datum zpracování: 01.06.2015
Datum vydání: 01.06.2015

50060 CZ
Strana 2 / 8

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P303 + P361 + P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte.
P304 + P340 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.
P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P308 + P313 PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
P403 + P233 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.
P501 Obsah/Nádobu předejte do průmyslové spalovny.

obsahuje:

xylene
n-butyl-acetát

Doplňující rizikové vlastnosti (EU)

n.a.

Značení (67/548/EHS nebo 1999/45/ES)



Xn Zdraví škodlivý

Standardní věty

10 Hořlavý.
36/37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.
48/20/21 Zdraví škodlivý: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici vdechováním a stykem s kůží.
65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.

Pokyny pro bezpečné zacházení

26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
36/37 Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.
38 V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů.
51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách.
62 Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.
23 Nenadýchat se par.

obsahuje:

xylem

Zvláštní označení určitých přípravků

n.a.

2.3. Další nebezpečnost

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

*

3.2. Směsi

Popis produktu / chemická charakteristika

Popis Lösemittel oder Lösemittelgemisch

Nebezpečné obsažené látky

Třídění podle předpisu (ES) č. 1272/2008 [CLP]

ES-číslo	REACH č.	Životnost -%
CAS-číslo	Chemické značky	Poznámka
Identifikační číslo EU	značení	
204-658-1	01-2119485493-29	
123-86-4	n-butyl-acetát	25 - 50
607-025-00-1	Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336	
215-535-7	01-2119488216-32	
1330-20-7	xylene Flam. Liq. 3 H226 / Acute Tox. 4 H312 / Acute Tox. 4 H332 / Skin Irrit. 2 H315 / Eye Irrit. 2 H319 / Asp. Tox. 1 H304 / STOT RE 2 H373 / STOT SE 3 H335	25 - 50
202-849-4		
100-41-4	ethylbenzen	1 - 2,5
601-023-00-4	Flam. Liq. 2 H225 / Acute Tox. 4 H332 / Skin Irrit. 2 H315 / Eye Irrit. 2 H319 / Asp. Tox. 1 H304 / STOT RE 2 H373 / STOT SE 3 H335	

203-625-9	01-2119471310-51	
108-88-3	toluen	< 0,5
601-021-00-3	Flam. Liq. 2 H225 / Repr. 2 H361 / Asp. Tox. 1 H304 / STOT RE 2 H373 / Skin Irrit. 2 H315 / STOT SE 3 H336	

Zatřídění podle směrnice 67/548/EHS lépe 1999/45/ES

ES-číslo CAS-číslo Identifikační číslo EU	REACH č. Chemické značky značení	Životnost -% Poznámka
204-658-1 123-86-4 607-025-00-1	01-2119485493-29 n-butyl-acetát R10 / R66 / R67	25 - 50
215-535-7 1330-20-7	01-2119488216-32 xylem R10 / Xn; R20/21-48/20-65 / Xi; R36/37/38	25 - 50
202-849-4 100-41-4 601-023-00-4	ethylbenzen F; R11 / Xn; R20-48/20-65	1 - 2,5

Dodatečná upozornění

Doslovné znění R- věty najdete pod odstavcem 16.
 Znění H-vět: viz v oddíle 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Všeobecné pokyny

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc. Při bezvědomí nepodávat nic ústy, položit do stabilizované polohy na bok a vyhledat lékařskou pomoc.

Vdechování

Postižené odvedte na čerstvý vzduch, udržujte je v teple a v klidu. při nepravdelném dýchání nebo při zástavě dechu poskytněte umělé dýchání.

Po styku s pokožkou

Znečištěné, kontaminované oblečení hned vysvléci. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím voda a mýdlo. Nepoužívat žádná rozpouštědla nebo ředidla.

Po kontaktu s očima

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě vyžádat lékařskou radu.

Po požití

Při požití vypláchněte ústa velkým množstvím vody (pouze je-li postižený při vědomí). Okamžitě vyžádat lékařskou radu. Postiženého udržovat v klidu. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky:

pěna odolná vůči alkoholu, oxid uhličitý, Prášek, mlha vzniklá rozstříkem, (voda)

Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasicí prostředky:

ostrý vodní paprsek

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru vzniká hustý černý kouř. Vdechování nebezpečných produktů rozkladu může způsobit vážné poškození zdraví.

5.3. Zvláštní ochranné vybavení při hašení požáru:

Připravit si ochranný dýchací přístroj.

Dodatečná upozornění

Uzavřené nádoby v blízkosti ohniska požáru ochlazovat vodou. Hasící voda se nesmí dostat do kanalizace, půdy a vody.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Číslo položky: 110-601
Datum tisku: 15.07.2015
Verze: 2.1Universalverdünnung schnell
Datum zpracování: 01.06.2015
Datum vydání: 01.06.201550060 CZ
Strana 4 / 8

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení. Zasaženou oblast větrejte. Nevdechujte páry. Viz ochranná opatření pod bodem 7a 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků. Při znečištění řek, jezer nebo odpadních vod ihned informujte v souladu s místně platnými zákony příslušné úřady.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Uniklý materiál ohraničte nehořlavým pohlcujícím prostředkem (např. pískem, vermikulitem, křemelinou) a k likvidaci podle místních předpisů sesbírejte do k tomu určených nádob (viz kapitola 13). Provést dodatečné čištění pomocí čisticích prostředků, nepoužívat žádná rozpouštědla.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Dodržujte ochranné předpisy (viz kapitoly 7 a 8).

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1. Opatření pro bezpečné zacházení****Pokyny k bezpečnému zacházení**

Zabraňte vzniku zápalných a výbušných koncentrací par ve vzduchu a překročení limitních hodnot pro pracoviště. Materiál použijte jen na místech, kde není otevřené světlo, oheň a ani jiná možnost zapálení. Elektrické přístroje musí být chráněny podle uznávaných standardů. Materiál se může elektrostaticky nabíjet. Pamatujte na uzemnění nádrže, aparatur, čerpadel a odsávacích zařízení. Doporučuje se nosit antistatický oděv včetně obuvi. Podlahy musí být elektricky vodivé. Nepřibližujte ke zdrojům tepla, jisker a nechráněným plamenům. Použijte jiskrově bezpečné nářadí. Zabraňte kontaktu s pleť, očima nebo oděvem. Při aplikaci tohoto přípravku nevdechujte prach, částice a aerosol. Vyvarujte se vdechování prachu. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Osobní ochranné prostředky: viz kapitola 8. Nikdy nádobu nevyprazdňujte tlakem - nejedná se o tlakovou nádobu! Vždy uchovávejte v nádobách, které jsou ze stejného materiálu jako původní nádoba. Dodržujte zákonné ochranné a bezpečnostní předpisy.

Pokyny k ochraně před požárem a explozí:

Páry jsou těžší než vzduch. Páry tvoří se vzduchem výbušné směsi.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**Požadavky na úložné prostory a jímky**

Skladování v souladu s Provozním bezpečnostním řádem. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Nikdy nádobu nevyprazdňujte tlakem - nejedná se o tlakovou nádobu! Zákaz kouření. Nepovoláním osobám vstup zakázán. Nádoby skladovat ve svislé poloze a pečlivě uzavřené, aby se zabránilo jakémukoliv úniku. Podlahy musí odpovídat "Předpisům pro zamezení nebezpečí zapálení v důsledku elektrostatického výboje (BRG 132)".

Pokyny pro společné skladování

Dodržujte dostatečnou vzdálenost od silně kyselých a alkalických materiálů, ale i oxidačních činidel.

Další údaje o skladovacích podmínkách

Dbát upozornění na etiketě. Skladovat v dobře větraných a suchých prostorách při teplotách mezi 15 °C a 30 °C. Chránit před vysokými teplotami a přímým slunečním zářením. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Odstraňte všechny zdroje vznícení. Zákaz kouření. Nepovoláním osobám vstup zakázán. Nádoby skladovat ve svislé poloze a pečlivě uzavřené, aby se zabránilo jakémukoliv úniku.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Dodržujte technický návod.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1. Kontrolní parametry****Toleranční meze na pracovišti:**

ethylbenzen

Identifikační číslo EU 601-023-00-4 / ES-číslo 202-849-4 / CAS-číslo 100-41-4

PEL: 200 mg/m³; 46 ppm

NPK-L: 500 mg/m³; 115 ppm

n-butyl-acetát

Identifikační číslo EU 607-025-00-1 / ES-číslo 204-658-1 / CAS-číslo 123-86-4

PEL: 950 mg/m³

NPK-L: 1200 mg/m³

Dodatečná upozornění

PEL : limitní hodnoty pro dlouhodobou expozici na pracovišti

NPK-L : Limitní hodnota pro krátkodobou expozici na pracovišti

Ceiling : horní hranice

8.2. Omezování expozice

Dbát na dobré větrání. Toho lze docílit lokální odsáváním místnosti. Pokud to nestačí k udržení koncentrací aerosolů a výparů z ředidel pod limitní hodnotou pro pracoviště, musí být použit vhodný ochranný dýchací přístroj.

Omezování expozice pracovníků

Ochrana dýchání

Je-li koncentrace rozpouštědla vyšší než limitní hodnota pro expozici na pracovišti, musí být použit pro tento účel vhodný, úředně schválený dýchací přístroj. Dbát ohraničení doby trvanlivosti podle GefStoffV ve spojení s pravidly pro použití dýchacích ochranných přístrojů (BGR 190). Použijte pouze dýchací přístroj s CE-označením, včetně čtyřmístného ověřeného čísla.

Ochrana rukou

Při dlouhodobějším nebo opakovaném zacházení použijte jako materiál rukavic: Nitrilkautschuk
 Hustota materiálu rukavic > 0,4 mm ; Čas průniku (maximální únosnost) > 480 min.

Dbejte na poučení a informace výrobce ochranných rukavic ohledně použití, uskladnění, údržby a náhrady. Doba průniku materiálem rukavic je závislá na intenzitě a trvání expozice kůže. Doporučené rukavicové výrobky DIN EN 374
 Ochranné krémy mohou pomoci chránit exponované části kůže. Po kontaktu by však v žádném případě neměly být použity.

Ochrana očí

Při nebezpečí stříkání noste těsně uzavřené ochranné brýle .

Ochrana těla

Nosit antistatický oděv z přírodních vláken (bavlna) nebo oděv ze syntetických vláken odolný vůči teplotě.

Ochranná opatření

Po kontaktu s pokožkou důkladně omyjte vodou a mýdlem nebo použijte vhodný čistící prostředek.

Omezování expozice životního prostředí

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků. Viz kapitola 7. Nejsou potřebná žádná opatření.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

*

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:

Skupenství	kapalný
Barva	siehe Artikelbezeichnung
Zápach	arttypisch

Základní údaje relevantní pro bezpečnost	Jednotka	Metoda	Poznámka
Bod vzplanutí:	24 °C		
Teplota vznícení v °C:	390 °C		
Dolní mez výbušnosti:	1,5 Vol %		
Horní hranice exploze:	10,4 Vol %		
Tlak páry u 20 °C:	9,64 mbar		
Hustota u 20 °C:	0,88 g/cm ³		
Rozpustnost ve vodě (g/L):	unlöslich		
pH u 20 °C:	n.a.	Životnost -%	
Viskozita u 20 °C:	11 s 4 mm	DIN 53211	
Zkouška oddělení rozpouštědla (%):	< 3 %	ADR/RID	
Obsah pevné látky (%):	0	Životnost -%	
obsah rozpouštědel:			
Organické rozpouštědlo:	100,00	Životnost -%	
Voda:	0,00	Životnost -%	

9.2. Další informace

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

10.2. Chemická stabilita

Při dodržování doporučených předpisů pro skladování a manipulaci je stabilní. Další informace o správném skladování: viz kapitola 7.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Dodržujte dostatečnou vzdálenost od silných kyselin, silných zásad a silných oxidačních činidel, aby se zabránilo exotermní reakci.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Při dodržování doporučených předpisů pro skladování a manipulaci je stabilní. Další informace o správném skladování: viz kapitola 7. Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty.

10.5. Neslučitelné materiály

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty, např.: oxid uhličitý, oxid uhelnatý, kouř, Oxidy dusíku.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

O samotném přípravku neexistují žádné údaje.

11.1. Informace o toxikologických úincích**Akutní toxicita**

n-butyl-acetát
orální, LD50, Krysa:

Podráždění a poleptání

Toxikologická data nejsou známá.

Senzibilizace

Toxikologická data nejsou známá.

CRM-účinky (karcinogenní, mutagenní účinky a ohrožená schopnost rozmnožování)

Toxikologická data nejsou známá.

Toxicita pro specifické cílové orgány

Toxikologická data nejsou známá.

Nebezpečnost při vdechnutí

Toxikologická data nejsou známá.

Zkušenosti z praxe/u osob

Jiná pozorování:

Vdechování podílů rozpouštědel nad hodnotou MAK může způsobit poškození zdraví, jako např. dráždění sliznic a dýchacích orgánů, poškození jater, ledvin a centrální nervové soustavy. Příznaky jsou: bolest hlavy, závrať, únava, svalová slabost, otupělost, v těžkých případech: bezvědomí. Při resorpci pokožkou mohou rozpouštědla mít některé dříve zmíněné účinky. Delší a opakovaný kontakt s produktem způsobí ztrátu tuku a může způsobit nealergické poškození pokožky kontaktem (kontaktní dermatitida) a/nebo resorpci škodlivých látek. Stříkanec může způsobit podráždění očí a reversibilní poškození.

Souhrnné hodnocení CRM vlastností

Obsahové složky této směsi nesplňují kritéria pro CMR kategorie 1 nebo 2 podle 67/548/EHS.

Neexistují žádné údaje o přípravku samotném. Tento přípravek byl posuzován konvenční metodou směrnice o nebezpečných přípravcích (1999/45/ES) a byl klasifikován podle toxikologické nebezpečnosti. Podrobnosti viz kapitola 2 a 15.

ODDÍL 12: Ekologické informace**souhrnná charakteristika**

Neexistují žádné údaje o přípravku samotném.
Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků.

12.1. Toxicita

Žádné informace nejsou k dispozici.

Dlouhodobý Ekotoxicita

Toxikologická data nejsou známá.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Toxikologická data nejsou známá.

12.3. Bioakumulační potenciál

Toxikologická data nejsou známá.

Biokoncentrační faktor (BCF)

Toxikologická data nejsou známá.

12.4. Mobilita v půdě

Toxikologická data nejsou známá.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB dle REACH, příloha XIII.

12.6. Jiné nepříznivé účinky**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování****13.1. Metody nakládání s odpady**

Správné odstranění odpadu / Produkt
Doporučení

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků. Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. Likvidace odpadu v souladu se směrnici 2008/98/ES týkající se likvidace odpadu a nebezpečného odpadu.

Kontrolní seznam pro klíč odpadu/označení odpadu podle Evropského katalogu odpadů

140603 Ostatní rozpouštědla a směsi rozpouštědel

obal

Doporučení

Nekontaminované a zbylé prázdné obaly mohou být opět využity. Nesprávně vyprázdněné obaly jsou zvláštní odpad.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. **Číslo OSN**

1263

14.2. **Příslušný název OSN pro zásilku**

Pozemní přeprava (ADR/RID):

FARBZUBEHÖRSTOFFE

Doprava po moři (IMDG):

PAINT RELATED MATERIAL

Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR):

Paint related material

14.3. **Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

3

14.4. **Obalová skupina**

III

14.5. **Nebezpečnost pro životní prostředí**

Pozemní přeprava (ADR/RID)

n.a.

Marine pollutant

n.a.

14.6. **Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Transportovat vždy v uzavřených, stojících a bezpečných nádobách. Zajistěte, aby osoby, které produkt transportují, věděly co dělat v případě nehody nebo vytečení.

Pokyny k bezpečnému zacházení: viz části 6 - 8

další údaje

Pozemní přeprava (ADR/RID)

kód omezení vjezdu do tunelu

D/E

SONDERVORSCHRIFT 640E

Doprava po moři (IMDG)

EmS-čísla

F-E, S-E

14.7. **Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC**

nepoužitelný

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

EU-předpisy

Údaje ke směrnici 1999/13/ES o omezení emisí těkavých organických sloučenin (VOC)

VOC-hodnota (v g/L) ISO 11890-2:

875

VOC-hodnota (v g/L) ASTM D 2369:

875

podle EU-směrnice 2004/42/ES (dodatek II)

Limitní hodnota EU pro tento produkt (kategorie produktu nicht anwendbar): 0g/l (2007)/ 0 g/l (2010).

Tento produkt obsahuje max. 875g/l VOC.

Národní předpisy

Pokyny k omezení práce

Dodržujte pracovní omezení těhotných nebo kojících pracovník podle nařízení směrnice o ochraně matek (92/85/EHS).

Dodržujte pracovní omezení podle směrnice o ochraně mladistvých pracovníků (94/33/ES).

Jiné předpisy, omezení a nařízení o zákazu

15.2. **Posouzení chemické bezpečnosti**

Hodnocení bezpečnosti látky se vykoná pro následující látky touto přípravou:

ES-čísl
 CAS-čísl

Chemické značky

REACH č.

Číslo položky: 110-601
 Datum tisku: 15.07.2015
 Verze: 2.1

Universalverdünnung schnell
 Datum zpracování: 01.06.2015
 Datum vydání: 01.06.2015

50060 CZ
 Strana 8 / 8

202-849-4	ethylbenzen	
100-41-4		
204-658-1	n-butyl-acetát	01-2119485493-29
123-86-4		
215-535-7	xylem	01-2119488216-32
1330-20-7		

ODDÍL 16: Další informace

Doslov R- a H- vět (číslo a plné znění):

Flam. Liq. 3 / H226 STOT SE 3 / H336	zápalné kapalné látky Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice)	Hořlavá kapalina a páry. Může způsobit ospalost nebo závratě.
Acute Tox. 4 / H312 Acute Tox. 4 / H332 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 Asp. Tox. 1 / H304	Akutní toxicita (kožní) Akutní toxicita (inhalativní) poleptání/podráždění kůže Těžké poškození/podráždění očí Nebezpečnost při vdechnutí	Zdraví škodlivý při styku s kůží. Zdraví škodlivý při vdechování. Dráždí kůži. Způsobuje vážné podráždění očí. Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
STOT RE 2 / H373	Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice)	Může způsobit poškození orgánů (nebo uvést všechny postižené orgány, jsou-li známy) při prodloužené nebo opakované expozici (uveďte cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné). Může způsobit podráždění dýchacích cest.
STOT SE 3 / H335	Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice)	
Flam. Liq. 2 / H225 Repr. 2 / H361 F; R11 Xn; R20-48/20-65	zápalné kapalné látky Toxicita pro reprodukci Vysoce hořlavý Zdraví škodlivý	Vysoce hořlavá kapalina a páry. Podezření na poškození plodu v těle matky. Vysoce hořlavý Zdraví škodlivý při vdechování. Zdraví škodlivý: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici vdechováním. Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic. Hořlavý. Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.
R10 R66		
R67		
Xn; R20/21-48/20-65	Zdraví škodlivý	Zdraví škodlivý při vdechování a při styku s kůží. Zdraví škodlivý: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici vdechováním. Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.
Xi; R36/37/38	Dráždivý	Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.

další údaje

Informace v tomto bezpečnostním listu odpovídají našemu současnému stavu znalostí rovněž i národním ustanovením a ustanovením EU. Bez písemného povolení nesmí být produkt použit k jinému účelu, než který je uveden v kapitole 1. Úkolem uživatele je vždy činit všechna potřebná opatření, aby splňoval požadavky stanovené lokálními předpisy a zákony. Údaje v tomto bezpečnostním listu popisují požadavky na bezpečnost našeho produktu a nejsou ujištěním o vlastnostech produktu.

* Údaje vzhledem k předchozí verzi sa pozměnily