


	BEZPE NOSTNÍ LIST podle na ízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1907/2006 SCALE CLEAN	Datum vydání: 08. 06. 2015 Datum revize: 11. 05. 2016
		Strana: 1 / 10

ODDÍL 1: Identifikace látky/sm si a společností/podniku

1.1	Identifikátor výrobku	
	Název:	SCALE CLEAN ističi prost edek
	Identifika ní íslo:	nemá sm s
	Registra ní íslo:	nemá sm s
1.2	P íslu-ná ur ená poufití látky nebo sm si a nedoporu ená poufití	
	Ur ená poufití:	ističi prost edek pro kávovary
	Nedoporu ená poufití:	Nejsou uvedena
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu	
	Dodavatel:	L. F. SpA
	Místo podnikání nebo sídlo:	Via Voltri 80, 47522 Cesena (FC), Itálie
	Telefon:	0547 34 11 11
	Odborn zp sobilá osoba:	ENVI GROUP s.r.o., P í ná 2186, 347 01 Tachov, tel.: 723312664, email: info@envigroup.cz
1.4	Telefonní íslo pro naléhavé situace	
	Toxikologické informa ní st edisko, Na Boji-ti 1, Praha (nep etrflit) +420-224919293 +420-224915402 Informace pouze pro zdravotní rizika ó akutní otravy lidí a zví at	

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečných

2.1	Celková klasifikace látky:	Sm s je klasifikována jako nebezpečná	
	Nebezpečné úinky na zdraví: Klasifikace dle 1272/2008/WE:	Kódy t ídy a kategorie nebezpečných	Kódy standardních v t o nebezpečných
		Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 Aquatic Chronic 3	H319 H315 H412
	Nebezpečné úinky na zdraví:	Zp sobuje vážné podrážd ní o í. Dráždí k fli.	
	Nebezpečné úinky na životní prostředí:	Třkodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými úinky.	
	Nebezpečné fyzikální-chemické úinky:	Nejsou závažné.	
2.2	Prvky ozna ení		
	Obsahuje:	kyselina amidosírová	
	Výstražný symbol nebezpečných		
	Signální slovo	Varování	
	Standardní v ty o nebezpečných:	H319: Zp sobuje vážné podrážd ní o í. H315: Dráždí k fli. H412: Třkodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými úinky.	
	Pokyny pro bezpečné zacházení:	P264: Po manipulaci d kladn omyjte ruce a obli ej. P273: Zabra te uvoln ní do životního prostředí. P280: Používejte ochranné rukavice/ ochranné brýle/obli ejový -tít. P302+P352: P I STYKU S K íí: Omyjte velkým množstvím vody. P332+P313: P i podrážd ní k fle: Vyhledejte lékařskou pomoc.	
2.3	Dal-í nebezpečnost:	Látka není hodnocena jako PBT nebo vPvB.	

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách				
3.2	Sm si			
Identifikátor látky:	Název	kyselina amidosírová (sulphamic acid)		
	Identifikační číslo	Indexové číslo	CAS číslo	EC číslo
		016-026-00-0	5329-14-6	226-218-8
	Registrační číslo	01-2119488633-28		
	Obsah % hm	80 - < 100		
Klasifikace dle (ES) 1272/2008:	Kódy třídy a kategorie nebezpečnosti	Kódy standardních v t o nebezpečnosti:		
	Eye Irrit. 2	H319		
	Skin Irrit. 2	H315		
	Aquatic Chronic 3	H412		
Plné znění H-v t je uvedeno v kapitole 16.				
ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc				
4.1	Popis první pomoci			
	Necítíte-li se po expozici dobře nebo p etravávají-li symptomy, vyhledejte léka e.			
P i nadýchání:	P emíst te postífeného na erstvý vzduch. Udrflujte jej v teple a klidu. P i zástav dýchání, zahajte um lé dýchání. P ivolejte léka e!			
P i styku s k flí:	Okamflit odloflit ást oble ení kontaminované výrobkem. Postífené ásti k fle omýt vodou a mýdlem, opláchnout velkým množstvím vody.			
P i zasafení o í:	Odstranit kontaktní o ky. O ní ví ka drflte otev ená a vyplachujte dostate ným množstvím vody. P ivolat léka e.			
P i pofltí:	Vypláchnout ústa vodou (pouze u osob p i v domí) a vypít cca ½ l vody. Postífeného udrflujte v klidu. Nenavozujte fládné zvracení. P ivolejte léka e.			
4.2	Nejd leflit j-í akutní a opofld né symptomy a ú inky			
	Podráfld ní o í, k fle.			
4.3	Pokyny týkající se okamflité léka ské pomoci a zvlá-tního o-et ení			
	Speciální prost edky nejsou ur eny. Lé ba je symptomatická.			
ODDÍL 5: Opat ení pro ha-ení pofláru				
5.1	Hasiva			
Vhodná hasiva:	CO ₂ , hasící prá-ek, hasící p na odolná alkoholu			
Nevhodná hasiva:	Plný proud vody			
5.2	Zvlá-tní nebezpe nost vyplývající z látky nebo sm si			
	B hem tepelné dekompozice se vytvá í oxid uhli itý a jiné toxické plyny.			
5.3	Pokyny pro hasi e			
	Kompletní ochranné vybavení pro hasi e. Ochlazovat ohrožené nádoby vodou, z bezpe né vzdálenosti.			
ODDÍL 6: Opat ení v p ípad náhodného úniku				
6.1	Opat ení na ochranu osob, ochranné prost edky a nouzové postupy			
	a) pouflívání vhodných ochranných prost edk (v etn osobních ochranných prost edk uvedených v oddíle 8 bezpe nostního listu), aby se zamezilo jakékoli kontaminaci k fle, o í a osobního od vu.			
	b) odstran ní zdroj vznícení, zaji-t ní dostate ného v trání.			
	c) nouzové postupy ó evakuace nezasahujících osob z nebezpe né oblasti			
	Pro osoby, které nejsou leny pomoci pro zam stnance: Odstra te zdroj vznícení. Zajist te dostate né odv trávání místnosti. Zamezit p ímému kontaktu s uvolnou substancí (výpary). Zamezte kontaktu s k flí a o ima a osobním od vem. Vyvarujte se vdechování výpar /nlhy/plynu. Pouflívejte ochranné prost edky viz. bod 8.			
6.2	Opat ení na ochranu flivotního prost edí			
	V p ípad náhodného rozltí í úniku látky nebo sm si zabrán ní pr nik do kanalizace, povrchových a podzemních vod. P i vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat p íslu-né orgány.			
6.3	Metody a materiál pro omezení úniku a pro í-t ní			
	Úniku produktu zamezte uzav ením, ut sn ním, tvorbou ohrazení, zakrytím kanaliza ních vpustí, ut sn ním trhlín. Mechanicky odstra te uniklou látku a nádobu vyho te do kontejneru s nebezpe ným odpadem.			
6.4	Odkaz na jiné oddíly			
	Viz oddíl 8 a 13.			

ODDÍL 7: Zacházení a skladování	
7.1	Opatření pro bezpečné zacházení Zamezte kontaktu s kůlí a okem. Nevdechujte prahy, výpary nebo mlhu. Během používání tohoto produktu nejezte, nepijte a nekuřte. Po použití si omyjte ruce. Zabráňte uvolnění do životního prostředí.
7.2	Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí v etn neslučitelných látek a směsí Skladujte pouze v originálních kontejnerech v dobře větraných prostorách mimo dosah zdrojů tepla, vznícení a přímého slunečního světla. Nejezte, nepijte a nekuřte v místech kde je přípravek skladován a používán. Uchovávejte obal těsně uzavřený.
7.3	Další údaje specifické údaje.
ODDÍL 8: Omezování expozice /osobní ochranné prostředky	
8.1	Kontrolní parametry Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění: nejsou stanoveny Kyselina amidosírová: Nepředpokládá se flákný úinek na životní prostředí PNEC Referenční hodnota pro STP mikroorganismy 200 mg/l Odvozená úroveň bez úniku DNEL/DMEL Cesta expozice vdechování Úinek na spotřebitele místní akutní systémový akutní místní chronický systémový chronický Úinek na pracovníky místní akutní systémový akutní místní chronický systémový chronický VND 7,5 mg/m ³ VND = nebezpečnost zjištěna, ale hodnoty DNEL/PNEC nejsou k dispozici
8.2	Omezování expozice Zajistit dostatek větrání, doporučenou lokální odsávání. Zajistit, aby s přípravkem pracovaly osoby používající osobní ochranné prostředky. Kontaminovaný pracovní odvození nemě být znovu použit po dkladném vyčištění. Po skonění práce si dkladně umýt ruce a oblékejte vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít, nekuřit. Monitorovací postup obsahu látek v ovzduší pracovní a specifikaci ochranných prostředků stanoví pracovník zodpovědný za bezpečnost práce a ochranu zdraví pracovníků. Omezování expozice pracovníků Ochrana dýchacích cest: Doporučuje se maska s filtrem P (EN 149) Ochrana očí: Doporučuje se uzavřené ochranné brýle (EN 166) Ochrana rukou: Při dlouhodobém kontaktu s produktem je doporučené použít ochranné rukavice (EN 374) Ochrana kůže: Ochranný pracovní oděv Omezování expozice životního prostředí Dodržení podmínek manipulace a skladování, zejména zajistit prostory proti únikům koncentrovaného přípravku do vodních toků, pody a do kanalizace (dále viz podmínky pro manipulaci dle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách). Dodržení požadavků na ochranu ovzduší. Zajistit, aby byl přípravek těsně uzavřen.
ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti	
9.1	Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech
	Vzhled: Krystalický prášek bílé barvy
	Zápach: charakteristický
	Prahová hodnota zápachu: Informace není k dispozici
	pH (při 20°C): 1,2
	Bod tání / bod tuhnutí (°C): Informace není k dispozici
	Poátní bod varu a rozmezí bodu varu (°C): Informace není k dispozici
	Bod vzplanutí (°C): Informace není k dispozici
	Rychlost odpaování: Informace není k dispozici
	Hořlavost: Informace není k dispozici
	Meze výbušnosti nebo hořlavosti: horní mez Informace není k dispozici
	(%obj.): dolní mez (%) Informace není k dispozici
	obj.): Informace není k dispozici
	Tlak páry: Informace není k dispozici
	Hustota páry: Informace není k dispozici

	Hustota	1,250 kg/l
	Rozpustnost	Rozpustný ve vod
	Rozdlovací koeficient: n-oktanol / voda:	Informace není k dispozici
	Teplota samovznícení:	Informace není k dispozici
	Teplota rozkladu:	Informace není k dispozici
	Vizkozita:	Informace není k dispozici
	Výbušné vlastnosti:	Informace není k dispozici
	Oxidací vlastnosti:	Informace není k dispozici
9.2	Další informace	
	VOC	0
ODDÍL 10: Stálost a reaktivita		
10.1	Reaktivita	Pi běžných podmínkách použití a skladování je stabilní. Kyselina amidosírová: rozklad při 205°C.
10.2	Chemická stabilita	Produkt je stabilní, pokud je skladován/manipulován, jak je předepsáno a uvedeno.
10.3	Mohou nastat nebezpečné reakce	Za běžných podmínek skladování a používání nedochází k nebezpečným reakcím. Kyselina amidosírová: Nebezpečí výbuchu při styku s chlorem. Reaguje nebezpečně s dusíkem a dusitany.
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit	Neskladujte v blízkosti zdrojů tepla (ohřívání, radiátory nebo jiné paprsky světla).
10.5	Neslučitelné materiály	Chlor, kyselina dusičná, dusíkové oxidy a dusitany, sodík a draslík
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu	Oxidy síry a oxidy dusíku
ODDÍL 11: Toxikologické informace		
11.1	Informace o toxikologických účincích	
	a) Akutní toxicita	
	Kyselina amidosírová:	LD50(orální) 1450 mg/kg, potkan
	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna	
	b) Iritace/dráždivost pro kůži	Dráždí kůži.
	c) Vážné poškození očí / podráždění očí	Způsobuje vážné podráždění očí.
	d) Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	e) Mutagenita / zárodková buňky	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	f) Karcinogenita	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	g) Toxicita pro reprodukci	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	h) Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	i) Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	j) Nebezpečnost při vdechnutí	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	Další údaje	
	Kontakt s očí způsobuje podráždění, příznaky mohou zahrnovat: zarudnutí, otok, bolest a slzení. Poffitím může způsobit zdravotní problémy, včetně bolesti břicha, pálení sliznic, nevolnost a zvracení.	
ODDÍL 12: Ekologické informace		
12.1	Toxicita	
	Kyselina amidosírová:	LC50-ryby > 70mg/l/96h Pimephales P.
	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.	
12.2	Perzistence a rozložitelnost	
	Kyselina amidosírová: rozpustná ve vodě > 10000mg/l	

12.3	Bioakumulací potenciál Informace není k dispozici.
12.4	Mobilita v v p d Informace není k dispozici.
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB Látka není hodnocena jako PBT nebo vPvB.
12.6	Jiné nepříznivé účinky Informace není k dispozici.
ODDÍL 13: Pokyny pro odstranění	
13.1	Metody nakládání s odpady
	a) Vhodné metody pro odstranění látky nebo přípravku a znečištění obalu: Odpad shromáždí v označených nádobách k tomu určených. Odpad předat specializované firmě s oprávněním k převzetí odpadu.
	b) Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady Nejsou dleflité.
	c) Zamezení odstranění odpad prostřednictvím kanalizace Není uvedeno.
	d) Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady Předat oprávněné firmě
ODDÍL 14: Informace pro přepravu	
14.1	Směs není nebezpečným zbožím pro přepravu UN číslo: Nepoužívá se
14.2	Náležitý název (OSN) UN pro zásilku
	<i>Pozemní přeprava ADR</i> Nepoužívá se
	<i>Mořská přeprava RID</i> -
	<i>Námořní přeprava IMDG:</i> -
	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i> -
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu
	<i>Pozemní přeprava ADR</i> <i>Mořská přeprava RID</i> <i>Námořní přeprava IMDG:</i> <i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>
	Nepoužívá se Nepoužívá se Nepoužívá se Nepoužívá se
14.4	Obalová skupina
	<i>Pozemní přeprava ADR</i> <i>Mořská přeprava RID</i> <i>Námořní přeprava IMDG:</i> <i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>
	Nepoužívá se Nepoužívá se Nepoužívá se Nepoužívá se
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí Směs není nebezpečná pro životní prostředí při přepravě.
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele Informace není k dispozici.
14.7	Hromadná přeprava podle úmluvy o přílohy II MARPOL 73/78 a o předpisu IBC Informace není k dispozici.
ODDÍL 15: Informace o předpisech	
15.1	Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi Zákon o chemických látkách a chemických směsích v platném znění Nařízení ES 1907/2006 (REACH) Nařízení ES 1272/2008 (CLP) Zákon o odpadech v platném znění
15.2	Posouzení chemické bezpečnosti Není k dispozici.
ODDÍL 16: Další informace	
	a) Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize Příklad bezpečnostního listu zahraničního výrobce a upravení bezpečnostního listu dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EK) č. 830/2015 a podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008.
	b) Klíč nebo legenda ke zkratkám

	DNEL	Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
	PNEC	Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
	PEL	přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)
	NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit
	CLP	nařízení 1272/2008/EC
	REACH	nařízení 1907/2006/EC
	PBT	látky perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň
	vPvB	látky vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se
	Eye Irrit. 2	Vážné podráždění očí / podráždění očí, kategorie 2
	Skin Irrit. 2	řivost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
	Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí chronicky, kategorie 3
	c)	Dle odkazy na literaturu a zdroje dat Státní legislativa, odborná literatura. Dále použito databáze RTECS, P vodní bezpečnostní list výrobce.
	d)	Seznam příslušných standardních vztahů nebezpečnosti
	H412	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
	H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
	H315	Dráždí kůži.
	e)	Pokyny pro ukolení Ukolení bezpečnosti práce pro zacházení s chemickými látkami.
	f)	Další informace Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem výrobku v době publikace. Tyto informace slouží pouze k správnému a bezpečnému manipulaci, skladování, dopravě a odstranění výrobku. Nelze na ně pohlízet jako na záruku nebo objasnění kvality výrobku. Tyto informace se vztahují pouze na výslovně udaný materiál a neplatí, je-li použit v kombinaci s jinými materiály nebo jinými, v textu tohoto bezpečnostního listu výslovně neudanými procesy.

SCÉNA EXPOZICE

DODATEK: SCÉNA EXPOZICE . 1:

Fáze: Přemístění profesionálního produktu do nádoby o otevřený prostor koncentrovaného produktu; pracovník je přímo vystaven produktu.

PROVOZNÍ PODMÍNKY



Maximální doba trvání	50 minut/den
Procesní podmínky	Proces se provádí při pokojové teplotě. Pokud je pochlazováno z ední s vodou z vodovodu, maximální teplota 45 °C. Místní odsávání není nutné, obecně je v trvání na pracovišti dostačující.

OPATŘENÍ K ŘÍZENÍ RIZIK

Podmínky a opatření týkající se osobních ochranných prostředků (OOP), zdraví a hygieny, hodnocení	Používejte ochranné rukavice a ochranné brýle. Viz sekce 8. Zaměstnanci musí být odpovídajícím způsobem vyškoleni ohledně používání a údržby
---	--



OBEČNÁ DOPORUČENÍ

Nejezte, nepijte, nekuřte, nepoužívejte otevřený plamen.	
Po použití si umyjte ruce. Zamezte kontaktu s kůží. Nemíchejte s jinými produkty.	
Pokyny pro případ úniku	Zeptejte se vodou a seberte.
Další doporučení	Postupujte podle pokynů na štítku, technického listu a bezpečnostního listu sekce 7

OPATŘENÍ NA OCHRANU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ: Zabránit úniku nebezpečného produktu do povrchových vod

VLASTNOSTI A SLOŽENÍ PRODUKTU

Klasifikaci produktu lze nalézt na štítku a v oddílu 2 bezpečnostního listu
klasifikace produktu je založena na klasifikaci složek. Seznam složek, které přispívají ke klasifikaci produktu lze nalézt v oddílu 3 bezpečnostního listu.
Hodnocení expozice je založeno na mezních hodnotách složek uvedených v oddílu 8 bezpečnostního listu
Výrobek může obsahovat senzibilizující složky, které mohou vyvolat alergické reakce u některých lidí.

POUŽITÉ DESKRIPTORY

SU226 Profesionální použití
PC35: Pracovní a čistící prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel)
PROC8a: Převážně látky nebo přípravky (napouštění/vypouštění) v nesespecializovaných zařízeních
ERC8a: Třísňové použití nereaktivní pomocné látky (bez záření do podlahy nebo jeho povrchu, ve vnitřních prostorách)

DODATEK: SCÉNA EXPOZICE . 3:

Fáze: Používání profesionálního produktu v uzavřeném systému o používání produktu v plně uzavřeném systému; pracovník není vystaven produktu nebo výparům

PROVOZNÍ PODMÍNKY



Maximální doba trvání	480 minut/den
Procesní podmínky	Proces se provádí při pokojové teplotě. Místní odsávání

	není nutné, obecně je v trání na pracovišti dosta uující.
--	---

OPAT ENÍ K ÍZENÍ RIZIK

Podmínky a opat ení týkající se osobních ochranných prost edky (OOP), zdraví a hygieny, hodnocení	Osobní ochranné prost edky nejsou vyžadovány
---	--

OBEČNÁ DOPORU ENÍ

Nejezte, nepijte, neku ete, nepouívejte otev ený plamen.	
Po pouíití si umyjte ruce. Zamezte kontaktu s k íí. Nemíchejte s jinými produkty.	
Pokyny pro p ípad úniku	Z e te s vodou a seberte.
Dal-í doporu ení	Postupujte podle pokyn ů na -títku, technického listu a bezpečnostního listu sekce 7

OPAT ENÍ NA OCHRANU íIVOTNÍHO PROST EDÍ: Zabránit úniku nez ed n ho produktu do povrchových vod

VLASTNOSTI A SLOíENÍ PRODUKTU

Klasifikaci produktu lze nalézt na -títku a v oddílu 2 bezpečnostního listu
klasifikace produktu je založena na klasifikaci sloíek. Seznam sloíek, které p íspívají ke klasifikaci produktu lze nalézt v oddílu 3 bezpečnostního listu.
Hodnocení expozice je založeno na mezních hodnotách sloíek uvedených v oddílu 8 bezpečnostního listu
Výrobek m ůže obsahovat senzibilizující sloíky, které m ůžou vyvolat alergické reakce u n kterých lidí.

POUíITÉ DESKRIPTORY

SU22 ó Profesionální pouíití
PC35: Prací a ístící prost edky (v etn výrobk ů na bázi rozpou-t del)
PROC1: Pouíití v rámci uzav eného výrobního procesu, expozice nepravd podobná.
ERC8a: ířoké pouíití nereaktivní pomocné látky (bez za len ní do p edm tu nebo jeho povrchu, ve vnit ních prostorách)

DODATEK: SCÉNÁ EXPOZICE . 4:

Fáze: Pouíití profesionálního produktu v áste n uzav eném systému ó pouíití produktu ve stroji, kde by pracovník mohl být vystaven produktu/výpar m

PROVOZNÍ PODMÍNKY

Maximální doba trvání	480 minut/den
Procesní podmínky	Proces se provádí p í pokojové teplot . Místní odsávání není nutné, obecně je v trání na pracovišti dosta uující.

OPAT ENÍ K ÍZENÍ RIZIK

Podmínky a opat ení týkající se osobních ochranných prost edky (OOP), zdraví a hygieny, hodnocení	Osobní ochranné prost edky nejsou vyžadovány
---	--

OBEČNÁ DOPORU ENÍ

Nejezte, nepijte, neku ete, nepouívejte otev ený plamen.	
Po pouíití si umyjte ruce. Zamezte kontaktu s k íí. Nemíchejte s jinými produkty.	
Pokyny pro p ípad úniku	Z e te s vodou a seberte.
Dal-í doporu ení	Postupujte podle pokyn ů na -títku, technického listu a

	bezpe nostního listu sekce 7
--	------------------------------

OPAT ENÍ NA OCHRANU ŽIVOTNÍHO PROST EDÍ: Zabránit úniku nez ed n ho produktu do povrchových vod

VLASTNOSTI A SLOŽENÍ PRODUKTU

Klasifikaci produktu lze nalézt na -títku a v oddílu 2 bezpe nostního listu
klasifikace produktu je založena na klasifikaci sloflek. Seznam sloflek, které p íspívají ke klasifikaci produktu lze nalézt v oddílu 3 bezpe nostního listu.
Hodnocení expozice je založeno na mezních hodnotách sloflek uvedených v oddílu 8 bezpe nostního listu
Výrobek m ůže obsahovat senzibilizující slofky, které m ůžou vyvolat alergické reakce u n kterých lidí.

POUŽITÉ DESKRIPTORY

SU22 ó Profesionální pouflití
PC35: Prací a ístící prost edky (v etn výrobk na bázi rozpou-t del)
PROC2: Pouflití v rámci nep etrflitého uzav eného výrobního procesu s p íleflitostn kontrolovanou expozicí (nap . odb r vzork).
ERC8a: Ťřoké pouflití nereaktivní pomocné látky (bez za len ní do p edm tu nebo jeho povrchu, ve vnit ních prostorách)


DODATEK: SCÉNÁ EXPOZICE . 11:

Fáze: Pouflití profesionálního produktu pono ením/litím ó produkt je nalévám na p edm t nebo pono en



PROVOZNÍ PODMÍNKY

Maximální doba trvání	50 minut/den
Procesní podmínky	Proces se provádí p í pokojové teplot . Pokud je pořadováno z ed ní s vodou z vodovodu, maximální teplota 45 °C. Místní odsávání není nutné, obecn ě je v trání na rpacovi-ti dosta ující.

OPAT ENÍ K ŽIZENÍ RIZIK

Podmínky a opat ení týkající se osobních ochranných prost edky (OOP), zdraví a hygieny, hodnocení	Pouflívejte ochranné rukavice a ochranné brýle. Viz sekce. 8. Zam stnanci musí být odpovídajícím zp sobem vy-koleni ohledn pouflívání a údrflby 
---	---

OBEČNÁ DOPORU ENÍ

Nejezte, nepijte, neku ete, nepouflívejte otev ený plamen.	
Po pouflití si umyjte ruce. Zamezte kontaktu s k flí. Nemíchejte s jinými produkty.	
Pokyny pro p ípad úniku	Z e te s vodou a seberte.
Dal-í doporu ení	Postupujte podle pokyn ů na -títku, technického listu a bezpe nostního listu sekce 7

OPAT ENÍ NA OCHRANU ŽIVOTNÍHO PROST EDÍ: Zabránit úniku nez ed n ho produktu do povrchových vod

VLASTNOSTI A SLOŽENÍ PRODUKTU

Klasifikaci produktu lze nalézt na -títku a v oddílu 2 bezpe nostního listu
klasifikace produktu je založena na klasifikaci sloflek. Seznam sloflek, které p íspívají ke klasifikaci produktu lze nalézt v oddílu 3 bezpe nostního listu.
Hodnocení expozice je založeno na mezních hodnotách sloflek uvedených v oddílu 8 bezpe nostního listu
Výrobek m ůže obsahovat senzibilizující slofky, které m ůžou vyvolat alergické reakce u n kterých lidí.

POUŽITÉ DESKRIPTORY

SU22 ó Profesionální použití
PC35: Práci a ústřední prostředí (včetně výrobků na bázi rozpouštědel)
PROC13: Úprava povrchů malbou a poléváním
ERC8a: Třískové použití nereaktivní pomocné látky (bez zařazení do povrchu nebo jeho povrchu, ve vnitřních prostorách)