



BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle nařízení (ES)
č. 2015/830



ODDÍL 1: Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

1.1	Identifikátor výrobku	10777060	Datum revize:	16/03/2017
	Název výrobku:	POLYCLAD 777 SLOW-SET - B	Nahrazuje:	Nový bezpečnostní list
			Číslo verze:	1
1.2	Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití	Složka vícesložkových průmyslových nátěrů - průmyslové použití		
	Produkt určený k míchání s:	POLYCLAD 777 SLOW-SET - A		
	Poměr míšení dle objemu Část A/Část B:	1 / 1		
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu			
	Dovozcem:	StonCor Europe 9, Rue du Travail - 1400 Nivelles, Belgium		
	Výrobce:	Carboline Italia, S.p.a. Via Margherita Viganò De Vizzi . n 77 20092 Cinisello Balsamo (MI) Italy		
		právní / technické informace: +32 67493710 Nivelles, Belgium +39 02253751 Cinisello Balsamo, Italy		
	Bezpečnostní list vypracoval:	Solvesi, Anna - ehs@stoncor.com		
1.4	Telefonní číslo pro naléhavé situace:	CHEMTREC +1 703 5273887 (Mimo USA) PPC +1 412 6816669 (Mimo USA) Centro Antiveleni di Roma +39 06 49978000 (CAV) Policlinico Umberto I - Roma)(24h/24h) Emergenza ambientale +39 335-601 32 88 / +39 347-949 84 88 / +39 348-246 90 99		

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení CLP o klasifikaci, označování a balení (EC) 1272/2008

údaje o riziku

Podráždění očí, kategorie 2

H319

2.2 Prvky označení

Symbol(y) produktu



Signálním slovem

Varování

Chemické látky uvedené na obalu

Nikdo

údaje o riziku

Podráždění očí, kategorie 2 PREVENTIVNÍ OPATŘENÍ	H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
	P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
	P305+P351+P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
	P333+P313	Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
	P337+P313	Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

2.3 Další nebezpečnost

Tyto informace nejsou k dispozici.

Výsledky posouzení PBT a vPvB:

Tyto informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Nebezpečné složky

Reg.c. CAS	Č. EINECS	chemický název	%
102-60-3	203-041-4	1,1',1'',1'''-ethylenedinitrotetrapropan-2-ol	25-50
25322-69-4		propane-1,2-diol, propoxylated	10-25
13463-67-7	236-675-5	oxid titaničitý	2.5-10
68938-54-5	614-827-5	siloxany a silikony, di-me 3-hydroxypropyl mě, ethery s polyethylenglykol mono me-ether	0.1-1.0

Reg.c. CAS	Registrační číslo REACH	CLP symboly	Věta o nebezpečnosti CLP	M-Faktory
102-60-3	01-2119552434-41	GHS07	H319	
25322-69-4		GHS07	H302	
13463-67-7	01-2119489379-17			
68938-54-5		GHS07-GHS09	H332-411	

Další údaje: Text pro vět o nebezpečnosti podle nařízení CLP uvedených výše (pokud existují) jsou uvedeny v § 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Obecné poznámky: Přetrvávají-li symptomy nebo existují jakékoli pochybnosti je nutno vyžádat si radu lékaře.

Při nadýchání: Jděte na čerstvý vzduch. Při závažném vystavení vlivu konzultujte s lékařem.

Při Styk s kůží: Použijte jemné mýdlo, je-li k dispozici. Ihned omyjte mýdlem a velkým množstvím vody. Potřísněný odev a obuv odložte. Při přetrvávajícím podráždění pokožky je nutno uvědomit lékaře.

Při Zasažení očí: Ihned pečlivě vyplachujte i pod víčky velkým množstvím vody po dobu nejméně 15 minut. Odstráňte

kontaktní cocku. Při pretrvávajícím podráždění očí vyhledejte odborného lékaře.

Při Požití: Opatrne setrete nebo vypláchnete ústa vodou. Dejte vypít malé množství vody. Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.

Ochrana Self osoby poskytující první pomoc:

Nesmí být provedena žádná akce, není-li zajištěno bezpečí osob nebo nebylo zajištěno řádné proškolení. Osobě poskytující pomoc může při dýchání z úst do úst hrozit nebezpečí. Kontaminovaný oděv před likvidací důkladně omyjte vodou, nebo použijte rukavice.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Tyto informace nejsou k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Nejsou k dispozici žádné informace o klinických zkouškách a lékařském sledování. Případné specifické toxikologické údaje o látkách najdete v kapitole 11.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva:

Oxid uhličitý, Hasicí prášek, Pěna

Hasiv, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů: Alkohol, roztoky na bázi alkoholu, jakákoliv jiná média neuvedená výše.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Tyto informace nejsou k dispozici.

5.3 Pokyny pro hasiče

Při požáru použijte izolacní dýchací přístroj. Vodní mlha Suchý prášek Alkoholu odolná pena Oxid uhličitý (CO₂) Plný proud vody. Nebezpečné rozkladné produkty vzniknuvší při požáru.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zajistete primerené větrání. Používejte vhodné ochranné prostředky.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Tyto informace nejsou k dispozici.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Není nutno provádět žádná opatření k ochraně životního prostředí. Zadržte unikající množství, nechejte absorbovat do nehorlavého materiálu (napr. písku, zeminy, kremeniny, vermikulitu) a přeneste do kontejneru ke zneškodnění podle místních / národních předpisu (viz oddíl 13). Po očištění spláchnete zbytky vodou.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Další údaje: Řiďte se předpisy EU o nakládání s odpadem nebo specifickými národními požadavky na nakládání s tímto odpadním materiálem. Viz oddíl 13 pro další informace.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Používejte pouze v místech s vhodným odsávacím zařízením. Používejte osobní ochranné pomůcky. Zamezte delšímu styku s očima, kůží a oblečením.

Při používání nejezte, nepijte a nekurte. Pravidelne čistete přístroje, pracovní prostory a obklady.

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

Podmínky, kterým je třeba zabránit: Přímé zdroje tepla.

Skladovací podmínky: Skladujte dobře uzavřené na chladném a suchém místě.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Žádné specifické doporučení pro koncové uživatele.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Látky s limity expozice na pracovišti (CZ)

<u>Název</u>	<u>Reg.c. CAS</u>	<u>LTEL ppm</u>	<u>STEL ppm</u>	<u>STEL mg/m3</u>	<u>LTEL mg/m3</u>
1,1',1",1'''-ethylenedinitrilotetrapropan-2-ol	102-60-3				
propane-1,2-diol, propoxylated	25322-69-4				
oxid titaničitý	13463-67-7				
siloxany a silikony, di-me 3-hydroxypropyl mě, ethery s polyethylenglykol mono me-ether	68938-54-5				

<u>Název</u>	<u>Reg.c. CAS</u>	<u>Poznámka k PEL</u>
1,1',1",1'''-ethylenedinitrilotetrapropan-2-ol	102-60-3	
propane-1,2-diol, propoxylated	25322-69-4	
oxid titaničitý	13463-67-7	
siloxany a silikony, di-me 3-hydroxypropyl mě, ethery s polyethylenglykol mono me-ether	68938-54-5	

Další upozornění: Řiďte se stanovenými limity expozice chemickým látkám na pracovišti dle národních předpisů. Některé komponenty nemusí být klasifikovány podle nařízení EU CLP.

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacích cest: Filtracní dýchací přístroj.

Ochrana očí: Dobře tesnící ochranné brýle.

Ochrana rukou: Pryžové nebo plastové rukavice. Venujte pozornost informacím výrobce o propustnosti a době pruniku a specifickým podmínkám na pracovišti (mechanické namáhání, doba styku). Pracovní odev s dlouhými rukávy.

OSTATNÍ OCHRANNÉ VYBAVENÍ: Tyto informace nejsou k dispozici.

Technické kontroly: Zajistete dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorách.

Chemický název:

1,1',1'',1'''-ethylenedinitrilotetrapropan-2-ol

c.ES:

203-041-4

Reg.c. CAS:

102-60-3

DNELs - Odvozená úroveň efektu

Cestu Expozice	Pracovníci				Spotřebitelé			
	Akutní účinek místní	Akutní účinky systémové	Chronické účinky na místní	Chronické účinky na systémové	Akutní účinek místní	Akutní účinky systémové	Chronické účinky na místní	Chronické účinky na systémové
ústní	Není nutné							2.5 mg/kg bw/ day
Vdechnutí				29.4 mg/m ³				8.7 mg/m ³
Dermální				4.2 mg/kg bw/ day				2.5 mg/kg bw/ day

PNEC's - Předpokládaná koncentrace NO efekt

Cíl ochrany životního prostředí	PNEC
Sladká voda	85 µg/L
Sladkovodní sedimenty	193 µg/kg sediment dw
Mořská voda	8.5 µg/L
Mořských sedimentů	19.3 µg/kg sediment dw
Potravinový řetězec	
Microorganisms in sewage treatment	
půdy (zemědělství)	18.3 µg/kg soil dw
Vzduchu	

Chemický název:

propane-1,2-diol, propoxylated

c.ES:

203-041-4

Reg.c. CAS:

25322-69-4

DNELs - Odvozená úroveň efektu

Cestu Expozice	Pracovníci				Spotřebitelé				
	Akutní účinek místní	Akutní účinky systémové	Chronické účinky na místní	Chronické účinky na systémové	Akutní účinek místní	Akutní účinky systémové	Chronické účinky na místní	Chronické účinky na systémové	
ústní	Není nutné							8.3 mg/kg bw/ day	
Vdechnutí				10 mg/m ³	98 mg/m ³				10 mg/m ³
Dermální					13.9 mg/kg bw/ day				8.3 mg/kg bw/ day

PNEC's - Předpokládaná koncentrace NO efekt

Cíl ochrany životního prostředí	PNEC
Sladká voda	100 - 200 µg/L
Sladkovodní sedimenty	419 - 765 µg/kg sediment dw
Mořská voda	10 - 20 µg/L
Mořských sedimentů	41.9 - 76.5 µg/kg sediment dw
Potravinový řetězec	
Microorganisms in sewage treatment	
půdy (zemědělství)	30.6 - 109 µg/kg soil dw
Vzduchu	

Chemický název:

oxid titaničitý

c.ES:

236-675-5

Reg.c. CAS:

13463-67-7

DNELs - Odvozená úroveň efektu

Cestu Expozice	Pracovníci				Spotřebitelé			
	Akutní účinek místní	Akutní účinky systémové	Chronické účinky na místní	Chronické účinky na systémové	Akutní účinek místní	Akutní účinky systémové	Chronické účinky na místní	Chronické účinky na systémové
ústní	Není nutné							700 mg/kg/ bw/ day
Vdechnutí	10 mg/m ³				10 mg/m ³			
Dermální								

PNEC's - Předpokládaná koncentrace NO efekt

Cíl ochrany životního prostředí	PNEC
Sladká voda	>1 mg/L
Sladkovodní sedimenty	1000 mg/kg
Mořská voda	0.127 mg/L
Mořských sedimentů	100 mg/kg
Potravinový řetězec	1667 mg/kg
Microorganisms in sewage treatment	100 mg/kg
půdy (zemědělství)	100 mg/kg d w
Vzduchu	

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1	Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech
Vzhled:	RŮZNÉ BARVY
Skupenství	kapalný
Zápach	lehký
Prahová hodnota zápachu	nestanoveno
pH	NEZNÁMÉ
Bod tání / bod tuhnutí	nestanoveno
Bod varu / rozmezí (° C)	nestanoveno
Bod vzplanutí, (°C)	166
Rychlost odpařování	nestanoveno
Hořlavost (pevné látky, plyny)	nestanoveno
Horní / dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	nestanoveno
Tlak par	n/s
Hustota páry	TĚŽŠÍ NEŽ VZDUCH
Relativní hustota	nestanoveno
Rozpustnost ve / směřitelnost s vodou	n/s
Rozdělovací koeficient: n-octanol/water	nestanoveno
Teplota samovznícení	nestanoveno
teplota rozkladu	nestanoveno
Viskozita	nestanoveno
Výbušné vlastnosti	nestanoveno
Oxidační vlastnosti	nestanoveno

9.2 Další informaceCS

Obsah VOC g/l: 0

G VOC na litr nátěrové aplikovaného výrobku dle ISO 11890-1 a / nebo ISO 11890-2.

Specifická gravitace (g/cm³) 1.05**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita****10.1 Reaktivita**

Žádná známá nebezpečí reaktivity při normálním skladování a použití.

10.2 Chemická stabilita

Za normálních podmínek stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

K nebezpečné polymeraci nedochází.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Přímé zdroje tepla.

10.5 Neslučitelné materiály

Silné oxidační prostředky.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladuOxid uhličitý, oxid uhelnatý, oxidy dusíku (NO_x), husté černé dýmy.**ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1 Informace o toxikologických účincích****akutní toxicita:**

orální LD50: Tyto informace nejsou k dispozici.

Vdechnutí LC50: Tyto informace nejsou k dispozici.

podráždění: Tyto informace nejsou k dispozici.

žravost: Tyto informace nejsou k dispozici.

přecitlivělost/senzibilizace: Tyto informace nejsou k dispozici.

opakovaná dávka toxicity: Tyto informace nejsou k dispozici.

rakovinotvornost: Tyto informace nejsou k dispozici.

mutagenita: Tyto informace nejsou k dispozici.

toxické pro reprodukci: Tyto informace nejsou k dispozici.

STOT-jednorázová expozice: Tyto informace nejsou k dispozici.

STOT-opakovaná expozice: Tyto informace nejsou k dispozici.

Nebezpečnost při vdechnutí: Tyto informace nejsou k dispozici.

Pokud není uvedena informace v položce: Akutní toxicita, znamená to že akutní účinky produktu nebyly testovány. Informace o jednotlivých složkách/komponentech jsou níže uvedené tabulce:

<u>Reg.c. CAS</u>	<u>chemický název</u>	<u>orální LD50</u>	<u>dermální LD50</u>	<u>výpary LC50</u>
102-60-3	1,1',1'',1'''-ethylenedinitrilotetrapropan-2-ol	2890 mg/kg bw (rat)	>2000 mg/kg bw (rat)	
25322-69-4	propane-1,2-diol, propoxylated	602.41 mg/kg		
13463-67-7	oxid titaničitý	>5000 mg/kg (oral-rat)	10000	

68938-54-5 siloxany a silikony, di-me 3-hydroxypropyl mě,
ethery s polyethylenglykol mono me-ether > 2000 mg/kg rat

Další údaje:

Tento produkt může obsahovat oxid titaničitý, který je Mezinárodní agenturou pro výzkum rakoviny (IARC) evidovaný jako „možná karcinogenní pro člověka“ (skupina 2B). Tato evidence se zakládá na nedostatečně doložené karcinogenosti pro člověka a dostatečně doložené karcinogenosti pro pokusná zvířata. Tato klasifikace je relevantní pouze při vystavení oxidu titaničitému ve formě prachu nebo prášku, včetně vytvrzených produktů, které podléhají smrkování, broušení, řezání nebo jiným způsobům úpravy povrchu.

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

EC50 48hr (Daphnia): Tyto informace nejsou k dispozici.

IC50 72hr (řasy): Tyto informace nejsou k dispozici.

LC50 96hr (ryby): Tyto informace nejsou k dispozici.

12.2 Perzistence a rozložitelnost: Tyto informace nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál: Tyto informace nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě: Tyto informace nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB: Tyto informace nejsou k dispozici.

12.6 Jiné nepříznivé účinky: Tyto informace nejsou k dispozici.

<u>Reg.c. CAS</u>	<u>chemický název</u>	<u>EC50 48hr</u>	<u>IC50 72hr</u>	<u>LC50 96hr</u>
102-60-3	1,1',1",1'''-ethylenedinitrilotetrapropan-2-ol	Tyto informace nejsou k dispozici.	Tyto informace nejsou k dispozici.	>2000 mg/l (Leuciscus idus)
25322-69-4	propane-1,2-diol, propoxylated	Tyto informace nejsou k dispozici.	100 mg/L	
13463-67-7	oxid titaničitý	>100 mg/l (EC50, 48h, Daphnia magna OECD202)	16 mg/l (EC50, 72h, Pseudokirchnerella subcapitata)	>100 mg/l (EC50, 96h, Oncorhynchus Mykiss OECD203)
68938-54-5	siloxany a silikony, di-me 3-hydroxypropyl mě, ethery s polyethylenglykol mono me-ether	Tyto informace nejsou k dispozici.	Tyto informace nejsou k dispozici.	7,0 mg/l (fish)

ODDÍL 13: Pokyny k likvidaci

13.1 Metody nakládání s odpady: Není-li možná recyklace, zlikvidujte v souladu s místními předpisy. Kódy odpadu by měl přidělovat uživatel na základě použité aplikace výrobku. Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění.

Č. EIWC- Kód odpadu: 08.01.11*

Balení Kód odpadu: 150110

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1	Číslo OSN	nepoužitelné
14.2	Náležitý název OSN pro zásilku	Not regulated for transport according to ADR/RID, IMDG, and IATA regulations.
	Správný technický název	nepoužitelné
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	nepoužitelné
	Pomocná třída nebezpečí	nepoužitelné
14.4	Obalová skupina	nepoužitelné
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí	Látka znečišťující moře: ne
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	nepoužitelné
	EmS:	nepoužitelné
14.7	Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC	nepoužitelné

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

NÁRODNÍ REGULACE:

Dánsko produktu Registrační číslo:	Není dostupný
Dánský MAL kód:	Není dostupný
Dánský MAL kód - směs:	Není dostupný
Švédsko produktu Registrační číslo:	Není dostupný
Norsko produktu Registrační číslo:	Není dostupný
Třída WGK:	2
Directive 2004/42/CE :	0 g/l

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:

Dodavatel u této látky/směsi neprovedl posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Text pro CLP Údaje o riziku je uveden v § 3 a popisuje jednotlivé složky:

H302	Zdraví škodlivý při požití.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

DŮVOD REVIZE

Toto je nový bezpečnostní datový list (SDS - Safety Data Sheet). Tento bezpečnostní list byl revidován tak, aby splňoval nové požadavky nařízení EU CLP. Došlo ke změnám formátu i obsahu dle klasifikace CLP (je-li to relevantní). Zkontrolujte specifické změny v jednotlivých oddílech bezpečnostního listu.

Seznam literárních zdrojů:

Tento bezpečnostní list výrobku byl vypracován na základě údajů a informací z následujících zdrojů: Směrná databáze Ariel poskytnutá společností 3E, Kodaň, Dánsko;

Nařízení Evropské unie Komise č 1907/2006 o REACH ve znění pozdějších předpisů v rámci nařízení Komise (EU) 2015/830;
Evropská unie (ES) nařízení č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (nařízení CLP) a následné technické úpravy pokroku (ATP);
Směrnice rady EU 2000/532/EC a její příloha nazvaná "Seznam odpadů".

Akronym / legenda zkratk:

CLP	Klasifikace, označování a balení látek a směsí
EC (EK)	Evropská komise
EU	Evropská unie
US	Spojené státy
CAS	Databáze Chemical Abstract Service
EINECS	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
REACH	Nařízení o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
GHS	Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek
LTEL	Limit dlouhodobé expozice
STEL	Limit krátkodobé expozice
OEL	Expoziční limit v pracovním prostředí
ppm	Počet částic na jeden milion
mg/m3	Miligramů na metr krychlový
TLV	Mezní limitní hodnota
ACGIH	Americká konference vládních průmyslových hygieniků
OSHA	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci
PEL	Přípustné expoziční limity
VOC	Těkavé organické sloučeniny
g/l	Gramů na litr
mg/kg	Miligramů na kilogram
N/A	Není k dispozici
LD50	Smrtelná dávka při 50 %
LC50	Smrtelná koncentrace při 50 %
EC50	Polovina maximální efektivní koncentrace
IC50	Polovina maximální inhibiční koncentrace
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxická chemická látka
vPvB	Velmi perzistentní a velmi bioakumulativní látka
EEC (EHS)	Evropské hospodářské společenství
ADR	Mezinárodní přeprava nebezpečných věcí po silnici
RID	Mezinárodní přeprava nebezpečného zboží po železnici
UN (OSN)	Organizace spojených národů
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
MARPOL	Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí z roku 1973 ve znění protokolu z roku 1978
IBC	IBC kontejner
RTI	Podráždění dýchacích cest
NE	Narkotické účinky

Pro další informace kontaktujte prosím: Oddělení technických služeb

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listě odpovídají našim současným znalostem. Bezpečnostní list není specifikací a nezaručuje specifické vlastnosti. Uvedené informace mají za cíl poskytnout všeobecný návod pro ochranu zdraví a bezpečnost dle našich znalostí o manipulaci, skladování a použití výrobku. Nevztahuje se na neobvyklé nebo nestandardní použití výrobku, nebo na případy, kdy instrukce a doporučení nejsou dodrženy.