

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Super čisticí koncentrát SSR 85

Datum revize: 21.01.2022

Kód produktu: 903020

Strana 1 z 10

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1 Identifikátor výrobku**

Super čisticí koncentrát SSR 85

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**Použití látky nebo směsi**Jen pro živnostenské užití/odborníky
Komerční čistič pro průmyslové použití**1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

Firma:	IWETEC GmbH	
Název ulice:	Werner-von-Siemens-Str. 16	
Místo:	D-36041 Fulda	
Telefon:	+49 661 9764-0 / CZ +420 277 000 310	GSM: +420 792 215 435
e-mail:	sdb@iwetec.de / CZ info@dpparts.cz	https://
Internet:	www.iwetec.com / https:// www.dpparts.cz	
Informační oblast:	Pracovní doba	
	Mo.-Do.: 7.15-16.00 Uhr / Fr. 7.15-14.00 Uhr	

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Nařízení (ES) č. 1272/2008**Skin Irrit. 2; H315
Eye Dam. 1; H318

Doslovné znění H-věty: viz ODDÍL 16.

2.2 Prvky označení**Nařízení (ES) č. 1272/2008****Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku**Phosphorsäure
Isotridecylalkohol-Ethoxylat**Signální slovo:** Nebezpečí**Piktogramy:****Standardní věty o nebezpečnosti**H315 Dráždí kůži.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.**Pokyny pro bezpečné zacházení**

P234	Uchovávejte pouze v původním balení.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít/chrániče sluchu.
P303+P361+P353	PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou nebo osprchujte.
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.
P310	Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P501	Odstraňte obsah/obal v souladu s místními, oficiálními předpisy pro likvidaci.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Super čisticí koncentrát SSR 85

Datum revize: 21.01.2022

Kód produktu: 903020

Strana 2 z 10

Další pokyny

Směs je klasifikována jako nebezpečná ve smyslu Nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP].

2.3 Další nebezpečnost

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Chemická charakteristika

na vodní bázi Čisticí prostředek

Nebezpečné složky

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES	
	Indexové č.	
	Číslo REACH	
	Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)	
7664-38-2	Phosphorsäure	15-<30 %
	231-633-2	
	01-2119485924-24	
	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1; H290 H302 H314 H318	
9043-30-5	Isotridecylalkohol-Ethoxylat	1 <5 %
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H312 H302 H318	
111-76-2	2-Butoxy-ethanol; Ethylenglycolmonobutylether, Butylglycol	1-<5 %
	203-905-0	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H332 H312 H302 H315 H319	

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE

Číslo CAS	Číslo ES	Název	Obsah
		Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE	
7664-38-2	231-633-2	Phosphorsäure	15-<30 %
		orální: ATE = 500 mg/kg	
9043-30-5		Isotridecylalkohol-Ethoxylat	1 <5 %
		dermální: LD50 = <2000 mg/kg; orální: LD50 = <2000 mg/kg	
111-76-2	203-905-0	2-Butoxy-ethanol; Ethylenglycolmonobutylether, Butylglycol	1-<5 %
		inhalační: LC50 = 662 mg/l (páry); inhalační: ATE = 1,5 mg/l (prach nebo mlha); dermální: LD50 = 435 mg/kg; orální: LD50 = 1746 mg/kg	

Jiné údaje

< 5 % neiontové povrchově aktivní látky, parfémů

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny

Poskytovatel první pomoci: Dbát na vlastní bezpečnost! Postiženého vyvedte z ohrožené oblasti a uložte. I při pouhém podezření z otravy je třeba si vyžádat stanovisko lékaře.

Při vdechnutí

Zajistit přívod čerstvého vzduchu. Při alergických příznacích, projevujících se zejména při dýchání, ihned přivolejte lékaře.

Při styku s kůží

Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlekněte a před opětovným použitím vyperte.

Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mydla.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Super čisticí koncentrát SSR 85

Datum revize: 21.01.2022

Kód produktu: 903020

Strana 3 z 10

Při zasažení očí

Při kontaktu s očima okamžitě otevřenou oční štěrbinu vyplachovat 10-15 minut tekoucí vodou. Potom vyhledat očního lékaře.

Při požití

Okamžitě vypláchněte ústa a vypijte 1 sklenici vody. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Ihned vyhledat lékaře. Možné škodlivé účinky na člověka a možné symptomy Perforace žaludku. Nepodávejte vypít neutralizační prostředek.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva****Vhodná hasiva**

Hasební zásah přizpůsobit prostředí. Suché hasivo. Oxid uhličitý (CO₂). Stříkající voda.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nehořlavý.

5.3 Pokyny pro hasiče

Používat autonomní dýchací přístroj a protichemický ochranný oděv. Ochranný oděv. Ochranný oděv.

Další pokyny

Plyny/páru/mlhu skropit vodním postřikem. Kontaminovanou vodu na hašení sbírejte odděleně. Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy****Všeobecné informace**

Zajistěte dostatečné větrání. Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Používat osobní ochranné prostředky. Výrazné nebezpečí uklouznutí na rozsypaném / vylitém produktu.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Nesmí proniknout do podloží/půdy.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**Pro čištění**

Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent). Zachycený materiál zpracovat podle kapitoly Likvidace. Odkrýt kanalizaci. K odstraňování použijte schválený průmyslový vysavač.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7
Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8
Likvidace: viz oddíl 13

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení****Opatření pro bezpečné zacházení**

Kontaminovaný, nasáklý oděv ihned svléknout.
Při otevřené manipulaci používejte zařízení s lokálním odsáváním.
Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly.

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

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Super čisticí koncentrát SSR 85

Datum revize: 21.01.2022

Kód produktu: 903020

Strana 4 z 10

Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Uchovávejte obal těsně uzavřený. Uchovávejte uzamčené. Skladovat v místech přístupných jen pro oprávněné osoby. Zajistit dostatečný přívod vzduchu a koncentrované odsávání na kritických místech.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Komerční čistič pro průmyslové použití

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Mezní hodnoty

Číslo CAS	Látka	ppm	mg/m ³	vlá/cm ³	Kategorie	Druh
111-76-2	2-Butoxyethanol	20,4	100		PEL	
		40,8	200		NPK-P	
7664-38-2	Kyselina fosforečná	0,246	1		PEL	
		0,492	2		NPK-P	

Biologické mezní hodnoty

Číslo CAS	Látka	Parametr	Hodnota	Zkoušeny materiál	Okamžik odběru vzorku
111-76-2	Ethylenglykolmonobutylether	Butoxyoctová kyselina	100 mg/l	moč	Konec směny

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Při otevřené manipulaci používejte zařízení s lokálním odsáváním.
Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Ochrana očí a obličeje

Vhodná ochrana očí: Košíčkové brýle.

Ochrana rukou

Při manipulaci s chemickými materiály je povoleno používat jen chemicky odolné rukavice s označením CE včetně čtyřmístného kontrolního kódu. Ochranné rukavice proti chemikáliím vybírejte v závislosti na koncentraci a množství nebezpečných látek na pracovišti. Doporučuje se konzultovat s výrobcem chemickou stálost výše uvedených ochranných rukavic pro speciální použití.

Vhodný materiál: NBR (Nitrilkaučuku). PVC (Polyvinylchlorid).

Ochrana kůže

Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. Materiál, kyselinovzdorný

Ochrana dýchacích orgánů

V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.

Omezování expozice životního prostředí

Kontaminovaný, nasáklý oděv ihned svléknout. Sestavit hygienické zásady péče o pokožku a řídit se jimi!
Před přestávkami a po skončení práce si důkladně umyjte ruce a obličej, případně se osprchujte. Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat. Osobní ochranné prostředky

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	kapalný
Barva:	transparentní
Zápach:	ovocný

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Super čistící koncentrát SSR 85

Datum revize: 21.01.2022

Kód produktu: 903020

Strana 5 z 10

Metoda

Informace o změnách fyzikálního stavu

Bod tání/bod tuhnutí: nejsou stanoveny
 Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: 100 °C

Hořlavost

tuhý/kapalný: nelze použít
 plyny: nelze použít

Meze výbušnosti - dolní: nejsou stanoveny

Meze výbušnosti - horní: nejsou stanoveny

Teplota samovznícení

tuhé látky: nelze použít
 plyny: nelze použít

Teplota rozkladu: nejsou stanoveny

pH (při 20 °C): 1,00 DIN 51369

Dynamická viskozita: 37,0 mPa·s
 (při 20 °C)

Rozpustnost ve vodě: plně mísitelný
 (při 20 °C)

Rozpustnost v jiných rozpouštědlech

nejsou stanoveny

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: nejsou stanoveny

Tlak par: nejsou stanoveny

Hustota (při 20 °C): 1,08 g/cm³

Relativní hustota páry: nejsou stanoveny

9.2 Další informace

Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Dále hořlavý: Žádné samoudržení hoření

Další charakteristiky bezpečnosti

Obsah rozpouštědel: nejsou stanoveny

Obsah pevných látek: nejsou stanoveny

Relativní rychlost odpařování: nejsou stanoveny

Jiné údaje

Nepodléhá požadavkům oddílu 4 nařízení o nebezpečných látkách (GefStoffV).

Prahová hodnota zápachu: nelze použít

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je při dodržení doporučených podmínek skladování, používání a teploty chemicky stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Exotermní reakce s: zásada. Peroxidy. Oxidační činidla. Korozivní pro kovy. Při kontaktu s amfoterními kovy (např. hliník, olovo, zinek) může dojít k bouřlivému vývoji vodíku (nebezpečí výbuchu!).

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Super čisticí koncentrát SSR 85

Datum revize: 21.01.2022

Kód produktu: 903020

Strana 6 z 10

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Lehké kovy

10.5 Neslučitelné materiály

Zdržujte se od: zásada. Oxidační činidla. Peroxidy. Korozivní pro kovy.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

Další údaje

žádné/nikdo

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Číslo CAS	Název	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
7664-38-2	Phosphorsäure	orální	ATE 500 mg/kg			
9043-30-5	Isotridecylalkohol-Ethoxylat	orální	LD50 <2000 mg/kg	Krysa.		
		dermální	LD50 <2000 mg/kg	Krysa.		
111-76-2	2-Butoxy-ethanol; Ethylenglycolmonobutylether, Butylglycol	orální	LD50 1746 mg/kg	Potkan		
		dermální	LD50 435 mg/kg	Králík.		
		inhalační (1 h) pára	LC50 662 mg/l	Morče.		
		inhalační prach/mlha	ATE 1,5 mg/l			

Žíravost a dráždivost

Dráždí kůži.

Způsobuje vážné poškození očí.

Senzibilizační účinek

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Jiné údaje ke zkouškám

Směs je klasifikována jako nebezpečná ve smyslu Nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP].

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Super čistící koncentrát SSR 85

Datum revize: 21.01.2022

Kód produktu: 903020

Strana 7 z 10

Další informace

Směs je klasifikována jako nebezpečná ve smyslu Nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP].

ODDÍL 12: Ekologické informace
12.1 Toxicita

Produkt není: Ekotoxický

Číslo CAS	Název	Dávka	[h] [d]	Druh	Pramen	Metoda
9043-30-5	Isotridecylalkohol-Ethoxylat					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50	<10 mg/l	96 h	Danio rerio (Dáňo pruhované)	
111-76-2	2-Butoxy-ethanol; Ethylenglycolmonobutylether, Butylglycol					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50	1474 mg/l	96 h		
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50	1232 mg/l	72 h		
	Akutní toxicita crustacea	EC50	1800 mg/l	48 h		

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Produkt nebyl testován.

Číslo CAS	Název	Metoda	Hodnota	d	Pramen
9043-30-5	Isotridecylalkohol-Ethoxylat				
		OECD 301A-n/301E-mod.	>70 %		
		Lehce biologicky odbouratelné (po OECD-kritériích)			

12.3 Bioakumulační potenciál

Produkt nebyl testován.

12.4 Mobilita v půdě

Produkt nebyl testován.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nesplňují tato kritéria.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Tato informace není k dispozici.

Jiné údaje

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Nesmí proniknout do podloží/půdy.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování
13.1 Metody nakládání s odpady
Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku

Nesmí proniknout do podloží/půdy. Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Likvidace podle úředních předpisů.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Super čistící koncentrát SSR 85

Datum revize: 21.01.2022

Kód produktu: 903020

Strana 8 z 10

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad

070699 ODPADY Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESŮ; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky; Odpady jinak blíže neurčené

Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

Nekontaminované a zbytků zbavené prázdné obaly mohou být opět použity. S kontaminovanými obaly zacházet jako s látkou samotnou.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID)

14.1 UN číslo nebo ID číslo:	UN1805
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	KYSELINA FOSFOREČNÁ, ROZTOK
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	8
14.4 Obalová skupina:	III
Bezpečnostní značky:	8



Klasifikační kód:	C1
Omezené množství (LQ):	5 L
Přepavní kategorie:	3
Identifikační číslo nebezpečnosti:	80
Kód omezení vjezdu do tunelu:	E
Další příslušné údaje (Pozemní přeprava)	
E1	

Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)

14.1 UN číslo nebo ID číslo:	UN1805
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	KYSELINA FOSFOREČNÁ, ROZTOK
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	8
14.4 Obalová skupina:	III
Bezpečnostní značky:	8



Klasifikační kód:	C1
Omezené množství (LQ):	5 L
Další příslušné údaje (Vnitrozemská lodní přeprava)	
E1	

Přeprava po moři (IMDG)

14.1 UN číslo nebo ID číslo:	UN1805
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	PHOSPHORIC ACID SOLUTION
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	8
14.4 Obalová skupina:	III
Bezpečnostní značky:	8

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Super čisticí koncentrát SSR 85

Datum revize: 21.01.2022

Kód produktu: 903020

Strana 9 z 10



Zvláštní opatření: 223
 Omezené množství (LQ): 5 L
 EmS: F-A, S-B
Další příslušné údaje (Námořní doprava)
 E1

Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN číslo nebo ID číslo: UN1805
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: PHOSPHORIC ACID SOLUTION
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: 8
14.4 Obalová skupina: III
 Bezpečnostní značky: 8



Zvláštní opatření: A3
 Omezené množství (LQ) (letadlo pro osobní dopravu): 1 L
 IATA-Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu): 852
 IATA-Maximální množství (letadlo pro osobní dopravu): 5 L
 IATA-Pokyny pro balení (nákladní letadlo): 856
 IATA-Maximální množství (nákladní letadlo): 60 L

Další příslušné údaje (Letecká doprava)
 E1
 : Y841

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ: Ne

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Varování : silně žravý.

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

nelze použít

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Informace o předpisech EU

Omezení použití (REACH, příloha XVII):

Vstup 3, Vstup 75

Podkategorie podle 2004/42/ES: Výrobky pro přípravné a čisticí operace - čisticí prostředky, VOC-limit: 200 g/l

Údaje ke směrnici 2012/18/EU (SEVESO III): Nepodléhá 2012/18/EU (SEVESO III)

Další pokyny

Nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech

Dodržovat: 8850/2004/EC; 79/117/EEC, 689/2008/EC

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Super čistící koncentrát SSR 85

Datum revize: 21.01.2022

Kód produktu: 903020

Strana 10 z 10

Informace o národních právních předpisech

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

Třída ohrožení vod (D): 2 - ohrožující vodu

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace
Změny

Tento bezpečnostní list obsahuje změny vůči předchozí verzi v oddílu(ech):
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,14,15,16.

Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Klasifikace	Postup klasifikace
Skin Irrit. 2; H315	
Eye Dam. 1; H318	Postup při výpočtu

Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

H290 Může být korozivní pro kovy.
 H302 Zdraví škodlivý při požití.
 H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.
 H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
 H315 Dráždí kůži.
 H318 Způsobuje vážné poškození očí.
 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
 H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

Jiné údaje

Údaje jsou založeny na dnešním stavu našich znalostí, nepředstavují však žádné zajištění vlastností výrobku a neprokazují žádný smluvní právní poměr. Příjemce našich výrobků musí na vlastní zodpovědnost dodržovat stávající zákony a ustanovení.

S ohledem na nezbytné ochranné prostředky odkazujeme na naše výrobky v sekci „Osobní ochranné prostředky“.

(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)