



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název nebo označení směsi	SENSODYNE PRONAMEL HIGH FLUORIDE
Registrační číslo	-
Synonyma	SENSODYNE PROSCHMELZ FLUORID GELÉE, OROMUCOSAL GEL * FLUORID SODNÝ , formulovaný přípravek
Datum vydání	23-Duben-2018
Číslo verze	01

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití	Oral Care
Nedoporučená použití	Žádné jiné použití se nedoporučuje.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Název společnosti	GlaxoSmithKline UK
Adresa:	980 Great West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS UK
Telefon:	+44-20-8047-5000 (General Inquiries)
Email:	msds@gsk.com
Webová stránka:	www.gsk.com

Kontakty pro případ nouze

Telefon:	CHEMTREC EMERGENCY NUMBERS +(44)-870-8200418 (In country) +(1) 703 527 3887 (International) 24/7; multi-language response
Číslo smlouvy:	CCN9484
Telefon:	VERISK 3E GLOBAL INCIDENT RESPONSE +(44) 20 35147487 nebo 0 800 680 0425 (In country) +(1) 760 476 3961 (International) 24/7; multi-language response
Číslo smlouvy:	334878

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle směrnice 67/548/EHS nebo 1999/45/ES v platném znění

Výjimka - výrobek je regulován jakožto léčivý přípravek, kosmetický přípravek nebo zdravotnický prostředek.

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 v platném znění

Výjimka - výrobek je regulován jakožto léčivý přípravek, kosmetický přípravek nebo zdravotnický prostředek.

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 v platném znění

Výjimka - výrobek je regulován jakožto léčivý přípravek, kosmetický přípravek nebo zdravotnický prostředek.

2.3. Další nebezpečnost

Tento produkt je nehořlavý.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Obecné informace

Chemický název	%	Č. CAS / č. ES	Registrační číslo REACH	Indexové číslo	Poznámky
DODECYL SODIUM SULFATE	1 - < 3	151-21-3 205-788-1	-	-	

Klasifikace: -

Chemický název	%	Č. CAS / č. ES	Registrační číslo REACH	Indexové číslo	Poznámky
FLUORID SODNÝ	1 - < 3	7681-49-4 231-667-8	-	009-004-00-7	#
Klasifikace:	Acute Tox. 3;H301, Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319				
HYDROXID SODNÝ	< 0,1	1310-73-2 215-185-5	-	011-002-00-6	
Klasifikace:	Met. Corr. 1;H290, Skin Corr. 1A;H314, Eye Dam. 1;H318				

Další komponenty v hlášených úrovních >95,0

Seznam zkratk a symbolů, které se mohou vyskytovat výše

CLP: Nařízení č. 1272/2008.

DSD: Směrnice 67/548/EHS.

M:M-Faktor

vPvB: vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní látka.

PBT: perzistentní, bioakumulativní a toxická látka.

#: Této látce byl/y Společenstvím přiřazen/y limit/y expozice na pracovišti.

Komentáře ke složení Plné znění všech R-vět a H-vět je uvedeno v oddíle 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

Obecné informace Při úrazu nebo nevolnosti ihned přivolejte lékaře (pokud možno předložte tento štítek). Předběžné umístění ve zdravotnickém zařízení a pravidelný zdravotní dohled obvykle nejsou indikovány. Konečné rozhodnutí o potřebě zdravotního dohledu by mělo být stanoveno posouzením místních rizik.

4.1. Popis první pomoci

Vdechnutí	Za běžných podmínek předpokládaného použití se u toho materiálu neočekává, že bude nebezpečný při inhalaci.
Styk s kůží	Okamžitě vyplachujte velkým proudem vody po dobu alespoň 15 minut a přitom svlékněte zasažený oděv a obuv. Vyhledejte lékaře, pokud dojde k trvajícimu podráždění.
Styk s okem	Ihned vyplachujte velkým množstvím vody po dobu nejméně 15 minut. Vyhledejte lékaře, pokud dojde k trvajícimu podráždění.
Požítí	Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky Přímý kontakt s očima může způsobit dočasné podráždění.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření Treat according to locally accepted protocols. For additional guidance, refer to the current prescribing information or to the local poison control information centre.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

Obecná nebezpečí požárů Tento produkt je nehořlavý.

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva	Pěna odolná vůči alkoholu. Vodní mlha. Chemický práškový. Oxid uhličitý (CO ₂).
Nevhodná hasiva	Žádné nejsou známy.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi Během hoření se mohou tvořit zdraví nebezpečné plyny.

5.3. Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče	V případě požáru se musí nosit samostatný dýchací přístroj a kompletní ochranný oděv.
Zvláštní pokyny pro hasiče	Odstěhujte nádoby z oblasti požáru, můžete-li tak učinit bez rizika.

Speciální pokyny pro hašení Použijte standardní požární postupy a zvažte nebezpečí související s ostatními zasaženými materiály.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze	Zamezte přístup osobám, jejichž přítomnost není bezpodmínečně nutná. Personál udržujte z dosahu a na návětrné straně. Uchovávejte mimo nízko položené prostory. Nedotýkejte se poškozených nádob ani uniklého materiálu bez náležitého ochranného oděvu. Ohledně individuálních ochranných prostředků viz oddíl 8 SDS.
Pro pracovníky zasahující v případě nouze	Zamezte přístup osobám, jejichž přítomnost není bezpodmínečně nutná. Používejte osobní ochranu doporučenou v oddílu 8 bezpečnostního listu.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Vyvarujte se vypouštění do kanalizace, půdy nebo vodních toků.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Velké množství rozlité látky: Pokud to není riskantní, zastavte tok materiálu. Uniklý produkt seberte. Zabraňte vstupu do vodních toků, kanalizace, sklepů a omezených prostor. Po regeneraci produktu opláchněte oblast vodou.

Malé množství rozlité látky: Setřete savým materiálem (např. látkou, netkanou textilií). Plochu vyčistěte úplně, abyste odstranili zbytkové znečištění.

Rozsypaný/rozlitý produkt nikdy nevracejte do původní nádoby. Pro likvidaci odpadu viz oddíl 13 SDS.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Ohledně individuálních ochranných prostředků viz oddíl 8 SDS. Pro likvidaci odpadu viz oddíl 13 SDS.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte dlouhodobé expozici produktu. Dodržujte základní pravidla hygieny pro práci s chemikáliemi.

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

Skladujte v originální, pevně uzavřené nádobě. Uchovávejte mimo dosah neslučitelných materiálů (viz oddíl 10 BL).

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Oral Care

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Limitní hodnoty expozice na pracovišti

GSK Složky	Typ	Hodnota
DODECYL SODIUM SULFATE (CAS 151-21-3)	OHC	2
Česká republika. PEL. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.		
Složky	Typ	Hodnota
FLUORID SODNÝ (CAS 7681-49-4)	NPK-P	5 mg/m3
	PEL (časově vážený průměr)	2,5 mg/m3
HYDROXID SODNÝ (CAS 1310-73-2)	NPK-P	2 mg/m3
	PEL (časově vážený průměr)	1 mg/m3
EU. Orientační hodnoty expozičních limitů ve směrnicích 91/322/EHS, 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU		
Složky	Typ	Hodnota
FLUORID SODNÝ (CAS 7681-49-4)	PEL (časově vážený průměr)	2,5 mg/m3

Biologické limitní hodnoty

ČR. Limitní hodnoty ukazatelů biologických testů v krvi I moči, příloha č. 2, tabulky č. 1-2, vyhláška č. 432/2003 Sb.

Složky	Hodnota	Determinant	Vzorek	Vzorkovací čas
FLUORID SODNÝ (CAS 7681-49-4)	60 µmol/mmol	fluorid	Kreatinin v moči	*
	10 mg/g	fluorid	Kreatinin v moči	*

* - Podrobnosti o vzorkování viz zdrojový dokument.

Doporučené sledovací postupy Dodržujte standardní postupy monitorování.

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL) Není k dispozici.

Odhad koncentrací, při kterých nedochází k nepříznivým účinkům (PNECs) Není k dispozici.

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly Speciální požadavky na větrání nejsou. Běžné větrání je za normálních podmínek přiměřené.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Obecné informace	Zpravidla není potřeba. Prostředky osobní ochrany se volí v souladu s platnými normami CEN a ve spolupráci s dodavatelem prostředků osobní ochrany. Dodržujte všechny místní předpisy, pokud se na pracovišti používají prostředky osobní ochrany (POO)
Ochrana očí a obličeje	Zpravidla není potřeba. Je-li pravděpodobný kontakt, doporučují se ochranné brýle s postranními kryty. (eg. EN 166)
Ochrana kůže	
- Ochrana rukou	Zpravidla není potřeba.
- Jiná ochrana	Zpravidla není potřeba.
Ochrana dýchacích cest	Za normálních podmínek není vyžadován žádný přístroj k ochraně dýchacího ústrojí.
Tepelné nebezpečí	Není k dispozici.
Hygienická opatření	Vždy dodržujte správné postupy osobní hygieny, jako je mytí po zacházení s materiálem a před jídlem, pitím a/nebo kouřením. Pracovní oblečení a ochranné prostředky nechte pravidelně čistit, aby se odstranily kontaminující látky. Pro radu o vhodných monitorovacích metodách si vyžádejte pokyny od kvalifikovaného odborníka na životní prostředí, zdraví a bezpečnost.
Omezování expozice životního prostředí	
Hazard guidance and control recommendations	Manažer ochrany životního prostředí musí být informován o všech významných únicích látek.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Skupenství	Kapalina.
Tvar	Gel.
Barva	Není k dispozici.
Zápach	Není k dispozici.
Prahová hodnota zápachu	Není k dispozici.
pH	Není k dispozici.
Bod tání/bod tuhnutí	Není k dispozici.
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Není k dispozici.
Bod vzplanutí	Není k dispozici.
Rychlost odpařování	Není k dispozici.
Hořlavost (pevné látky, plyny)	Není k dispozici.

Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti

Mezní hodnota hořlavosti – dolní (%)	Není k dispozici.
Mezní hodnota hořlavosti – horní (%)	Není k dispozici.
Tlak páry	Není k dispozici.
Hustota páry	Není k dispozici.
Relativní hustota	Není k dispozici.
Rozpustnost	
Rozpustnost (voda)	Není k dispozici.
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	Není k dispozici.
Teplota samovznícení	Není k dispozici.
Teplota rozkladu	Není k dispozici.
Viskozita	Není k dispozici.
Výbušné vlastnosti	Není k dispozici.
Oxidační vlastnosti	Není k dispozici.

9.2. Další informace Nejsou dostupné žádné příslušné dodatečné informace.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita	Produkt je stálý a nereaktivní v normálních podmínkách používání, skladování a převážení.
10.2. Chemická stabilita	Materiál je stabilní za běžných podmínek.
10.3. Možnost nebezpečných reakcí	Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit	Kontakt s nekompatibilními materiály.
10.5. Neslučitelné materiály	Silná oxidační činidla.
10.6. Nebezpečné produkty rozkladu	Žádné nejsou známy. Dráždivé nebo toxické zplodiny a plyny mohou být emitovány během rozkladu produktů.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

Obecné informace Při běžném použití není známo ani očekáváno poškození zdraví. Expozice látky nebo směsi na pracovišti může vyvolat nepříznivé účinky.

Informace o pravděpodobných cestách expozice

Vdechnutí	Za běžných podmínek předpokládaného použití se u toho materiálu neočekává, že bude nebezpečný při inhalaci.
Styk s kůží	Při běžném použití není známo ani očekáváno poškození zdraví.
Styk s okem	Přímý kontakt s očima může způsobit dočasné podráždění.
Požítí	Při běžném použití není známo ani očekáváno poškození zdraví.
Příznaky	Přímý kontakt s očima může způsobit dočasné podráždění.

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita Při běžném použití není známo ani očekáváno poškození zdraví.

Složky	Druh	Výsledky testů
DODECYL SODIUM SULFATE (CAS 151-21-3)		
Akutně		
Orální		
LD50	krysa	1288 mg/kg
HYDROXID SODNÝ (CAS 1310-73-2)		
Akutně		
kožní		
LD50	králík	1350 mg/kg
Orální		
LD50	krysa	104 - 340 mg/kg

* Odhadnuté parametry výrobku mohou být stanoveny na základě dílčích údajů, které nejsou uvedeny.

Žíravost/dráždivost pro kůži	Při běžném použití není známo ani očekáváno poškození zdraví.
Žíravost	Literature search
HYDROXID SODNÝ	Výsledek: Způsobuje těžké poleptání.
Vážné poškození očí/podráždění očí	Přímý kontakt s očima může způsobit dočasné podráždění.
Oko	Literature search
HYDROXID SODNÝ	Výsledek: Způsobuje těžké poleptání.

Senzibilizace dýchacích cest Není k dispozici.

Senzibilizace kůže Při běžném použití není známo ani očekáváno poškození zdraví.

Mutagenita v zárodečných buňkách K dispozici nejsou žádné údaje dokazující, že výrobek nebo kterékoli jeho složky přítomné v množství nad 0,1% mají mutagenní nebo genotoxický účinek.

Karcinogenita Při běžném použití není známo ani očekáváno poškození zdraví.

Monografie IARC. Celkové vyhodnocení karcinogenity

FLUORID SODNÝ (CAS 7681-49-4) 3 Neklasiifikovatelná z pohledu karcinogenity u lidí.

Toxicita pro reprodukci Nepředpokládá se, že tento výrobek vyvolává reprodukční nebo vývojové účinky.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice Žádné nejsou známy.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice Žádné nejsou známy.

Nebezpečnost při vdechnutí Není k dispozici.

Informace o směsích ve srovnání s informacemi o látkách Žádná informace není k dispozici.

Další informace Žádné nejsou známy.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Výrobek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí. To však nevylučuje možnost, že velké a časté úniky materiálu mohou mít škodlivé nebo ničivé účinky na životní prostředí.

Složky		Druh	Výsledky testů
DODECYL SODIUM SULFATE (CAS 151-21-3)			
Vodní			
<i>Akutně</i>			
Korýši	EC50	Perloočka (Daphnia magna)	5,4 mg/l, 48 hodin Static test
Ryby	EC50	Rainbow trout (Adult Oncorhyncus mykiss)	4,6 mg/l, 96 hodin Flow-through test
<i>Chronický</i>			
Korýši	NOEC	Ceriodaphnia dubia	0,88 mg/l, 7 dny Flow-through Test
Řasy	NOEC	Green algae (Desmodesmus subspicatus)	30 mg/l, 72 hodin
Ryby	NOEC	Fathead minnow (Pimephales promelas)	3,8 mg/l, 28 dny Flow-through test
FLUORID SODNÝ (CAS 7681-49-4)			
<i>Akutně</i>			
	IC50	Aktivovaný kal	2930 mg/l, 3 hodin
Vodní			
<i>Akutně</i>			
Korýši	EC50	Perloočka (Daphnia magna)	340 mg/l, 48 hodin Static test
Řasy	EC50	Zelené řasy (Selenastrum capricornotum)	272 mg/l, 96 hodin
Ryby	EC50	Fathead minnow (Juvenile Pimephales promelas)	180 mg/l, 96 hodin Static renewal test
		Mosquito fish (Adult Gambusia affinis)	418 mg/l, 96 hodin Static test
		Rainbow trout (Juvenile Oncorhyncus mykiss)	108 mg/l, 96 hodin Static test
HYDROXID SODNÝ (CAS 1310-73-2)			
Vodní			
<i>Akutně</i>			
Ryby	EC50	Mosquito fish (Adult Gambusia affinis)	125 mg/l, 96 hodin Static test
		Rainbow trout (Adult Oncorhyncus mykiss)	45,4 mg/l, 96 hodin Static test

* Odhadnuté parametry výrobku mohou být stanoveny na základě dílčích údajů, které nejsou uvedeny.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

U tohoto výrobku nejsou údaje o jeho rozložitelnosti.

Biologická odbouratelnost

Procento rozkladu (aerobní biologický rozklad-možný)

DODECYL SODIUM SULFATE 95 % OECD 301 B

12.3. Bioakumulační potenciál

Žádné dostupné údaje.

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow)

DODECYL SODIUM SULFATE 1,6

Biokoncentrační faktor (BCF)

FLUORID SODNÝ 2,3 měřeno

12.4. Mobilita v půdě

Není k dispozici.

Pohyblivost obecně

Není k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Není k dispozici.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Není k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Zbytkový odpad	Zlikvidujte v souladu s místními předpisy. Prázdné nádoby nebo obaly mohou obsahovat zbytky produktu. Tento materiál a příslušnou nádobu je nutné zlikvidovat bezpečným způsobem (viz: Pokyny pro likvidaci). Vyvarujte se vypouštění do půdy nebo vodních toků.
Kontaminovaný obal	Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění. Vzhledem k tomu, že prázdné nádoby mohou obsahovat zbytky produktu, i po vyprázdnění nádoby dodržujte varování na štítku.
Kód odpadu EU	Kód odpadu by měl být přidělen po projednání mezi uživatelem, výrobcem a společností zneškodňující odpady.
Způsoby/informace o likvidaci	Seberte a regenerujte nebo zneškodněte v utěsněných nádobách v povoleném odpadu. Nevypouštějte do kanalizace, vodních toků ani půdy. Odstraňte obsah/obal podle místních/regionálních/státních/mezinárodních předpisů.
Zvláštní bezpečnostní opatření	Likvidujte v souladu s platnými předpisy.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

ADR

14.1. - 14.6.: Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu.

IATA

14.1. - 14.6.: Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu.

IMDG

14.1. - 14.6.: Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu.

Není k dispozici.

14.7. Transport in bulk Není zavedeno.

according to Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Nařízení EU

Nařízení (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu, přílohy I a II, ve znění pozdějších předpisů

Neuveden v seznamu.

Nařízení (ES) č. 850/2004 o perzistentních organických znečišťujících látkách, příloha I v platném znění

Neuveden v seznamu.

Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 1, v platném znění

Neuveden v seznamu.

Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 2, v platném znění

Neuveden v seznamu.

Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 3, v platném znění

Neuveden v seznamu.

Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha V, v platném znění

Neuveden v seznamu.

Nařízení (ES) č. 166/2006 Příloha II Evropský registr úniků a přenosů znečišťujících látek, ve znění pozdějších předpisů

Neuveden v seznamu.

Nařízení (ES) č. 1907/2006, REACH, článek 59(10) aktuální seznam látek publikovaný ECHA

Neuveden v seznamu.

Povolení

Nařízení (ES) č. 1907/2006 REACH Příloha XIV Látky podléhající povolení platném znění

Neuveden v seznamu.

Omezení použití

Nařízení (ES) č. 1907/2006, REACH Příloha XVII Látky podléhající omezení při uvádění na trh a užívání v platném znění

Neuveden v seznamu.

Směrnice 2004/37/ES o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí karcinogenům nebo mutagenům při práci, ve znění pozdějších předpisů

Neuveden v seznamu.

Jiná nařízení EU

Směrnice 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek, ve znění pozdějších předpisů

Neuveden v seznamu.

Jiná nařízení

Výrobek je hodnocen a značen podle směrnic ES nebo příslušných národních zákonů. Tento bezpečnostní list odpovídá požadavkům Nařízení (ES) č. 1907/2006.

Vnitrostátní nařízení

Dodržte národní předpisy pro práci s chemickými činidly.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Seznam zkratk

Není k dispozici.

Odkazy

GSK Hazard Determination

Informace o metodě vyhodnocení vedoucí ke klasifikaci směsi

Klasifikace pro nebezpečnost pro zdraví a životní prostředí je odvozena spojením výpočtových metod a případně dostupných výsledků zkoušek.

Plné znění H-vět, která nejsou vypsána v plném rozsahu podle Oddílů 2 až 15

H290 Může být korozivní pro kovy.
H301 Toxický při požití.
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315 Dráždí kůži.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Informace o revizi

Žádný.

Informace o školení

Při manipulaci s tímto materiálem dodržujte návod pro zaškolení.

Prohlášení

The information and recommendations in this safety data sheet are, to the best of our knowledge, accurate as of the date of issue. Nothing herein shall be deemed to create any warranty, express or implied. It is the responsibility of the user to determine the applicability of this information and the suitability of the material or product for any particular purpose.