

Sanytol tekuté mýdlo dezinfekční - vyživující

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

Datum vydání: 31.10.2013 Datum revize: 24.5.2016 Verze: 0.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku : Směsi
 Název výrobku : Sanytol tekuté mýdlo dezinfekční - vyživující
 Kód výrobku : 9442650140

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1. Relevantní určené způsoby použití
 Použití látky nebo směsi : Mýdlo na ruce

1.2.2. Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel

AC Marca Personal Care, S.L.
 Avda. Carrilet, 293-297 L'Hospitalet de Llobregat
 08907 Barcelona - SPAIN
 T +34 93 260 68 00 - F +34 93 260 68 98
reach@grupocomarca.com

Distributor

MARCA CZ
 CZECH REPUBLIC
 Přísimasy 124; Český Brod 282 01
 Czech Republic
 Tel.+420 312 301 311/ Fax. +420 312 301 333
marca@marcacz.cz

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace : +34 93 260 68 00 (24h)

Země	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace	Komentář
Česká republika	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00 Praha 2	+420 224 919 293 +420 224 915 402	

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2 H319

Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3 H411

Plné znění vět H: viz oddíl 16

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



Signální slovo (CLP)

: Varování

Standardní věty o nebezpečnosti (CLP)

: H319 - Způsobuje vážné podráždění očí

H411 - Toxicický pro život ve vodách s dlouhotrvajícími účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP)

: P101 - Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku

P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí

P301+P312 - PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ

STŘEDISKO nebo lékaře, tel. 224 919 293 nebo 224 915 402 (24 hodin denně)

P305+P351+P338 - PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování

P501 - Odstraňte obsah a obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady, pokud obsah není zcela spotřebován

Další věty

: Biocidní aktivní látky (PT1 / AL): Benzalkonium Chloride 0.95%

Sanytol tekuté mýdlo dezinfekční - vyživující

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

Nepožívat

2.3. Další nebezpečnost

Další rizika, která nejsou do klasifikace zahrnuta : Za běžných podmínek žádné.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Nepoužije se

3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
Cocamidopropyl Betaine	(Číslo CAS) 61789-40-0	1 - 5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Cetrimonium Chloride	(Číslo CAS) 112-02-7 (Číslo ES) 203-928-6	0,1 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Alcohols, C12-13, branched and linear, ethoxylated	(Číslo CAS) 160901-19-9 (Číslo ES) 500-457-0	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Chloridu Benzalkonium	(Číslo CAS) 68424-85-1 (Číslo ES) 270-325-2	0,5 - 1	Skin Corr. 1B, H314 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
2-hydroxy-4-methoxy-benzophenone-5-sulfonic acid	(Číslo CAS) 4065-45-6 (Číslo ES) 223-772-2	0,1 - 0,2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317

Plné znění H-vět viz Oddíl 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

První pomoc při vdechnutí

: Nutnost pokynů pro první pomoc se nepředpokládá.

První pomoc při kontaktu s kůží

: Nutnost pokynů pro první pomoc se nepředpokládá.

První pomoc při kontaktu s okem

: JE-LI V OČÍCH : Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Přetravává-li podráždění očí : Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

První pomoc při požití

: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Neprodleně vyhledejte lékaře. Zavolejte lékařskou pohotovostní službu.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděně symptomy a účinky

Symptomy/účinky

: Při očekávaných běžných podmínkách používání se nepředpokládá, že by hrozilo nějaké významné nebezpečí.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Osobě v bezvědomí do úst nikdy nic nevkládejte. V případě nevolnosti vyhledejte lékařskou pomoc (ukažte lékaři etiketu, je-li to možné).

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky

: Pěna. Oxid uhličitý. Písek. Suchý prášek. Vodní postřík.

Nevhodná hasiva

: Nepoužívejte prudký proud vody.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

5.3. Pokyny pro hasiče

Opatření pro hašení požáru

: Zabraňte pronikání vody z hašení do životního prostředí. Při hašení hořících chemikálií dbejte opatrnosti.

Ochrana při hašení požáru

: Zasažené nádoby ochlazujte stříkající vodou nebo vodní mlhou. Nevstupujte do místa požáru bez řádného ochranného vybavení, včetně ochrany dýchacího ústrojí.

Další informace

: Během požáru mohou být přítomny nebezpečné výparы.

Sanytol tekuté mýdlo dezinfekční - vyživující

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Plány pro případ nouze : Evakuujte osoby, jejichž přítomnost na místě není nutná.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Plány pro případ nouze : Vybavte úklidový tým řádnými ochrannými pomůckami. Prostory odvětrávejte.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Zabraňte proniknutí do odpadních vod a obecní kanalizace.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsoby čištění : Uniklý produkt seberte. Rozlitý produkt nechejte dle možnosti co nejdříve vsáknout do inertních materiálů, např. křemelina.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz 8.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Zajistěte dobrou ventilaci v provozních prostorách, aby se zamezilo tvorbě par. Po manipulaci důkladně omyjte ruce, předloktí a obličeje.

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

Skladovací podmínky : Chraňte před teplem.

Neslučitelné materiály : Přímé sluneční světlo.

7.3. Specifické konečné / specifikální konečná použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Propano-1,2-diol (57-55-6)		
Velká Británie	Místní název	Propane-1,2-diol
Velká Británie	WEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³ particulates 474 mg/m ³ total vapour and particulates
Velká Británie	WEL TWA (ppm)	150 ppm total vapour and particulates

1,2,3-Propanetriol(glycerin) (56-81-5)

Belgie	Místní název	Glycéryne (brouillard) # Glycerine (nevel)
Belgie	Hraníční hodnota (mg/m ³)	10 mg/m ³
Francie	Místní název	Glycérine
Francie	VME (mg/m ³)	10 mg/m ³ (aérosols)
Francie	Poznámka (FR)	Valeurs recommandées/admises
Španělsko	Místní název	Glicerina
Španělsko	VLA-ED (mg/m ³)	10 mg/m ³ nieblas
Velká Británie	Místní název	Glycerol
Velká Británie	WEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³ mist
Švýcarsko	Místní název	Glycerin
Švýcarsko	VME (mg/m ³)	50 mg/m ³
Švýcarsko	VLE (mg/m ³)	100 mg/m ³
Švýcarsko	Poznámka (CH)	e(mg/m ³) - SS _C - OAW ^{KT AN}

Propane-1,2-diol (57-55-6)

Velká Británie	Místní název	Propane-1,2-diol
Velká Británie	WEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³ particulates 474 mg/m ³ total vapour and particulates
Velká Británie	WEL TWA (ppm)	150 ppm total vapour and particulates

Limonene (D-) (5989-27-5)

Německo	Místní název	(R)-p-Mentha-1,8-dien (D-Limonen)
Německo	TRGS 900 Toleranční mez na pracovišti (mg/m ³)	28 mg/m ³
Německo	TRGS 900 Toleranční mez na pracovišti (ppm)	5 ppm
Německo	Poznámka (TRGS 900)	DFG,H,Sh,Y
Španělsko	VLA-ED (mg/m ³)	168 mg/m ³ d-Limoneno
Španělsko	VLA-ED (ppm)	30 ppm d-Limoneno

Sanytol tekuté mýdlo dezinfekční - vyživující

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

Limonene (D-) (5989-27-5)		
Španělsko	Poznámky	Entrada en vigor en 2018. Señ (Sensibilizante. Véase Apartado 6), Vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante. Para más información véase el Apartado 5 de este documento).
Švýcarsko	Místní název	D-Limonen
Švýcarsko	VME (mg/m³)	40 mg/m³
Švýcarsko	VME (ppm)	7 ppm
Švýcarsko	VLE (mg/m³)	80 mg/m³
Švýcarsko	VLE (ppm)	14 ppm
Švýcarsko	Poznámka (CH)	S SS _C - Leber ^{KTAN}

8.2. Omezování expozice

Ochrana očí:

Protichemické brýle nebo ochranné brýle

Ochrana cest dýchacích:

Není vyžadováno

Další informace:

Zabraňte zbytečné expozici. Při práci s přípravkem nejezte, nepijte a nekuřte.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	: Kapalina
Vzhled	: Viskózní kapalina.
Barva	: Bílý.
Zápach	: Charakteristický.
Práh západu	: Nejsou dostupné žádné údaje
pH	: 4,6
Relativní rychlosť odpařování (butylacetát = 1)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod tání / rozmezí bodu tání	: Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota tuhnutí	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod varu	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod vzplanutí	: Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota samovznícení	: Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota rozkladu	: Nejsou dostupné žádné údaje
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Nohořlavý
Tlak páry	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota par při 20 °C	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota	: Nejsou dostupné žádné údaje
Hustota	: 1,01 kg/m³
Rozpustnost	: Nejsou dostupné žádné údaje
Rozdělovací koeficient n-oktan/voda (log Pow)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, kinematická	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, dynamická	: Nejsou dostupné žádné údaje
Výbušnost	: Nejsou dostupné žádné údaje
Oxidační vlastnosti	: Nejsou dostupné žádné údaje
Omezené množství	: Nejsou dostupné žádné údaje

9.2. Další informace

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

Sanytol tekuté mýdlo dezinfekční - vyživující

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Neuvedeno.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Neuvedeno.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Přímé sluneční světlo. Extrémně vysoké nebo nízké teploty.

10.5. Neslučitelné materiály

Neuvedeno.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Neuvedeno.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita : Neklasifikováno

Cocamidopropyl Betaine (61789-40-0)

LD50, orálně, potkan	> 5000 mg/kg
LD50, dermálně, potkan	> 2000 mg/kg

Chloridu Benzalkonium (68424-85-1)

LD50, orálně, potkan	344 mg/kg
LD50 potřísnění kůže u králíků	3340 mg/kg

žírovost/dráždivost pro kůži : Neklasifikováno
pH: 4,6

Vážné poškození očí / podráždění očí : Způsobuje vážné podráždění očí.
pH: 4,6

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže : Neklasifikováno

Mutagenita v zárodečných buňkách : Neklasifikováno
Karcinogenita : Neklasifikováno

Toxicita pro reprodukci : Neklasifikováno

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Neklasifikováno

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : Neklasifikováno

Nebezpečnost při vdechnutí : Neklasifikováno

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologie – všeobecné : Zabraňte proniknutí do odpadních vod a obecní kanalizace.

Cocamidopropyl Betaine (61789-40-0)

LC50 ryby 1	5 mg/l
EC50 dafnie 1	5 mg/l
72hodinová dávka EC50 řasy 1	5 mg/l

Chloridu Benzalkonium (68424-85-1)

LC50 ryby 1	0,28 mg/l
EC50 dafnie 1	0,016 mg/l
ErC50 (řasy)	0,049 mg/l
NOEC chronická, ryby	0,0032 mg/l
NOEC chronická, korýši	0,0042 mg/l

Cetrimonium Chloride (112-02-7)

LC50 ryby 1	0,1 - 1 mg/l
-------------	--------------

Sanytol tekuté mýdlo dezinfekční - vyživující

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.3. Bioakumulační potenciál

Sanytol tekuté mýdlo dezinfekční - vyživující

Bioakumulační potenciál	Neuvedeno.
-------------------------	------------

12.4. Mobilita v půdě

Sanytol tekuté mýdlo dezinfekční - vyživující

Mobilita v půdě	Neuvedeno
-----------------	-----------

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Sanytol tekuté mýdlo dezinfekční - vyživující

Výsledky posouzení PBT	Neuvedeno
------------------------	-----------

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Místní předpisy (o odpadu)

: Zlikvidujte bezpečným způsobem v souladu s místními/národními směrnicemi. Zákon č.185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění, Zákon č.477/2001 Sb, o balech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), v platném znění, vyhláška č. 376/2001 Sb, o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, v platném znění, vyhláška č.381/2001 Sb, (katalog) odpadů) v platném znění, č.383/2001 Sb, o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění. Dodržujte místní směrnice týkající se likvidace.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s předpisy ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN číslo				
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu				
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
14.3. Třída/třída nebezpečnosti pro přepravu				
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
14.4. Obalová skupina				
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí				
Nebezpečný pro životní prostředí : Žádná	Nebezpečný pro životní prostředí : Žádná Způsobuje znečištění mořské vody : Žádná	Nebezpečný pro životní prostředí : Žádná	Nebezpečný pro životní prostředí : Žádná	Nebezpečný pro životní prostředí : Žádná
Nejsou dostupné žádné doplňující informace				

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

- Pozemní přeprava

Nejsou dostupné žádné údaje

- Doprava po moři

Nejsou dostupné žádné údaje

- Letecká přeprava

Nejsou dostupné žádné údaje

- Vnitrozemská lodní doprava

Nejsou dostupné žádné údaje

- Železniční přeprava

Nejsou dostupné žádné údaje

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Nepoužije se

Sanytol tekuté mýdlo dezinfekční - vyživující

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

15.1.1. Předpisy EU

Neobsahuje látky, na něž se vztahují omezení podle přílohy XVII

Neobsahuje žádnou látku uvedenou na seznamu látek pro případné zahrnutí do přílohy XIV nařízení REACH

Neobsahuje látky zařazené do Přílohy XIV REACH

Další informace, omezení, zákazy a předpisy : Zajistěte dodržování všech národních/místních předpisů. Zajistěte dodržení všech platných národních a místních předpisů.

15.1.2. Národní předpisy

Německo

Odkaz na přílohu VwVwS : Třída nebezpečnosti pro vodu (WGK) 3, silně ohrožující vody (Klasifikace podle VwVwS příloha 4)

12. prováděcí nařízení ke spolkovému zákonu o kontrole imisí – 12. BlmSchV : Nepodléhá 12. prováděcí vyhlášce ke spolkovému zákonu o ochraně před imisemi (ustanovení o závažných nehodách)

Nizozemsko

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Chloridu Benzalkonium je uvedena na seznamu

SZW-lijst van mutagene stoffen : Chloridu Benzalkonium je uvedena na seznamu

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Žádná ze složek není uvedena na seznamu

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Žádná ze složek není uvedena na seznamu

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Žádná ze složek není uvedena na seznamu

Dánsko

Doporučení podle dánských předpisů : Pokud s výrobkem pracují těhotné/kojící ženy, nesmějí s ním být v přímém kontaktu

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 16: Další informace

Zdroje dat : NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnice 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006.

Úplné znění vět H a EUH:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Akutní toxicita (dermální), kategorie 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 1
Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
Skin Corr. 1B	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1B
Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže, kategorie 1
H302	Zdraví škodlivý při požití
H311	Toxicický při styku s kůží
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí
H315	Dráždí kůži
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci
H318	Způsobuje vážné poškození očí
H319	Způsobuje vážné podráždění očí
H400	Vyoše toxiccký pro vodní organismy
H410	Vyoše toxiccký pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

Klasifikace a postup použité k odvození klasifikace pro směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

Sanytol tekuté mýdlo dezinfekční - vyživující

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

Eye Irrit. 2	H319	Odborný posudek
Aquatic Chronic 3	H412	Výpočtová metoda

bezpečnostní list (dle Přílohy II REACH)

Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku.