



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV Sanitex MVP Instant Hand Gel

Podľa Nariadenia (ES) 1907/2006, dodatok II, upraveného Nariadením (EÚ) 453/2010

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Názov produktu	Sanitex MVP Instant Hand Gel
Interné identifikácia	MVP21004
Veľkosť nádoby	1000mL
UFI	UFI: 4P30-N0C1-0006-U27G

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Identifikované použitia	Čistič rúk.
Neodporúčané použitia	Používajte len na zamýšľané účely.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ	Vectair Systems Ltd Unit 3, Trident Centre, Armstrong Road, Basingstoke, Hampshire, RG24 8NU, UK +44 1256 319500 emea.info@vectairsystems.com
Kontaktná osoba	Product development

1.4. Núdzové telefónne číslo

Núdzové telefónne číslo	Vectair Systems Ltd +44 1256 319500 (Office Hours 09:00am to 17:00pm)
-------------------------	---

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

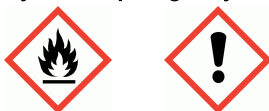
Klasifikácia (ES 1272/2008)

Fyzikálna nebezpečnosť	Flam. Liq. 2 - H225
Zdravotné riziká	Eye Irrit. 2 - H319
Nebezpečnosť pre životné prostredie	Neklasifikované

Classification in accordance
with Directive 1907/2006/EEC

2.2. Prvky označovania

Výstražné piktogramy



Signálne slovo	Nebezpečenstvo
----------------	----------------

Sanitex MVP Instant Hand Gel

Výstražné upozornenia	H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary. H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
Bezpečnostné upozornenia	P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. P280 Noste ochranné okuliare. P233 Nádobu uchovávajte tesne uzavretú. P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhľadajte lekársku pomoc/ starostlivosť. P370+P378 V prípade požiaru: Na hasenie použite penu, oxid uhličitý, suchý prášok alebo vodnú hmlu. P403+P235 Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Uchovávajte v chlade. P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi predpismi.

2.3. Iná nebezpečnosť

Tento produkt neobsahuje žiadne látky klasifikované ako PBT alebo vPvB.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

ethanol			60-100%
Číslo CAS: 64-17-5	Číslo ES: 200-578-6	Registračné číslo REACH: 01-2119457610-43-XXXX	

Glycerin			1-2.5%
Číslo CAS: 56-81-5			

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné informácie	Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc. Ukážte túto Kartú bezpečnostných údajov lekárskeho personálu.
Inhalácia	Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho v teple a pokoji v polohe, umožňujúcej pohodlné dýchanie. Uvoľnite tesný odev, ako golier, kravatu, alebo opasok. V prípade vážnych, alebo pretrvávajúcich príznakov vyhľadajte lekársku pomoc.
Požitie	Dôkladne vypláchnite ústa vodou. Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. Nevyvolávajte zvracanie, iba ak na priamy pokyn zdravotníckeho personálu.
Kontakt s pokožkou	Opláchnite vodou.
Kontakt s očami	Opláchnite vodou. Netrite si oči. Odstráňte kontaktné šošovky a naširoko roztvorte očné viečka. Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.
Ochrana poskytovateľov prvej pomoci	Personál, poskytujúci prvú pomoc, musí používať vhodné ochranné prostriedky pri akejkoľvek záchrane.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Všeobecné informácie	Vážnosť popísaných príznakov sa bude líšiť v závislosti od koncentrácie a dĺžky expozície.
Inhalácia	Nie sú známe žiadne špecifické príznaky.
Požitie	Nie sú známe žiadne špecifické príznaky.

Sanitex MVP Instant Hand Gel

Kontakt s pokožkou Nie sú známe žiadne špecifické príznaky.

Kontakt s očami Dráždi oči.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Poznámky pre lekára Postupujte podľa príznakov.

Špecifické ošetrovanie Špeciálne ošetrovanie nie je potrebné.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky Produkt je horľavý. Hasiť alkoholou-odolnou penou, oxidom uličitým, suchým práškom, alebo vodnou hmlou. Používajte protipožiarne prostriedky vhodné na okolitý oheň.

Nevhodné hasiace prostriedky Nepoužívajte prúd vody ako hasiaci prostriedok, nakoľko to bude šíriť oheň.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Špecifické nebezpečenstvo V dôsledku nadmerného nárastu tlaku môžu nádoby pri zahrievaní explodovať, alebo roztrhnúť sa. Horľavá kvapalina a pary. Výpary môžu byť vznietené iskrou, horúcim povrchom, alebo žeravým uhlím. Výpary môžu tvoriť so vzduchom výbušnú zmes. Požiarne voda odtekajúcej do kanalizácie môže znamenať nebezpečenstvo požiaru alebo výbuchu.

Nebezpečné produkty spaľovania Produkty tepelného rozkladu, alebo horenia môžu obsahovať nasledujúce látky: Škodlivé plyny, alebo výpary.

5.3. Rady pre požiarnikov

Ochranné opatrenia pri hasení požiaru Vyvarujte sa vdychovaniu plynov, alebo výparov z požiaru. Evakuujte priestory. Nádoby, vystavené teplu, ochladzujte prúdom vody a odstráňte ich z priestoru požiaru, ak je to možné vykonať bez rizika. Nádoby, vystavené plameňom, ochladzujte vodou ešte dlho po uhasení požiaru. Pokiaľ unikajúci alebo rozliaty prípravok nehorí, použite postrek vodou na rozptýlenie výparov a ochranu ľudí, zastavujúcich únik. Kontrolujte odtokovú vodu tým, že ju zhromaždíte a udržíte ju mimo kanalizácie a vodné toky. V prípade rizika znečistenia vôd je potrebné upovedomiť príslušné orgány.

Zvláštne ochranné prostriedky pre hasičov Používajte pretlakový dýchací prístroj (SCBA) a vhodný ochranný odev. Požiarne oblečenie podľa európskej normy EN469 (vrátane prilb, ochranných topánok a rukavíc) poskytnú základnú úroveň ochrany pri chemických incidentoch.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Opatrenia na ochranu osôb Žiadne špecifické odporúčania. Pre osobnú ochranu, viď oddiel 8.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie Vyvarujte sa vypúšťaniu do kanalizácie, alebo vodných tokov, alebo na zem.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Metódy čistenia Vždy, ak je to možné, výrobok opätovne použite, alebo recyklujte. Absorbujte uniknutý produkt, aby sa zabránilo materiálnym škodám. Spláchnite kontaminovanú oblasť množstvom vody. Po manipulácii s únikom sa dôkladne umyte. Zneškodnite obsah/nádobu súlade vnútroštátnymi predpismi.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Odkaz na iné oddiely Pre osobnú ochranu, viď oddiel 8.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

Sanitex MVP Instant Hand Gel

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostné opatrenia pre používanie Prečítajte si a dodržujte odporúčania výrobcu. Noste ochranný odev, ako je popísané v bode 8 tejto karty bezpečnostných údajov. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá. Zaobchádzajte so všetkými obalmi a nádobami starostlivo, aby sa minimalizovalo rozlievanie. Keď sa nádoba nepoužíva, uchovávajte ju tesne uzavretú. Zabráňte tvorbe hmly. Produkt je horľavý. Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia. Nemanipulujte s poškodenými balíkmi bez ochranných pomôcok. Nepoužívajte znovu prázdne nádoby.

Pokyny týkajúce sa všeobecnej hygieny na pracovisku Kontaminovaný odev vyzlečte. Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Bezpečnostné opatrenia pre skladovanie Uchovávajte oddelene od oxidačných materiálov, vysokej teploty a plameňov. Uchovávajte len v pôvodnej nádobe. Uchovávajte nádobu tesne uzavretú na chladnom, dobre vetranom mieste. Udržujte nádoby vo vzpriamenej polohe. Chráňte nádoby pred poškodením.

Trieda skladovania Skladovanie horľavých kvapalných látok.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Špecifické koncové použitie (použitia) Identifikované použitia pre tento výrobok sú podrobne uvedené v bode 1.2.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Expozičné limity na pracovisku

ethanol

Dlhodobý expozičný limit (8-hodinový časovo vážený priemer): 500 ppm 960 mg/m³

Krátkodobý expozičný limit (15-minútový): 1000 ppm 1920 mg/m³

Glycerin

Dlhodobý expozičný limit (8-hodinový časovo vážený priemer): 10 mg/m³

Ingredient

8.2. Kontroly expozície

Ochranné pomôcky



Vhodné prostriedky technickej kontroly Zaisťte dostatočné vetranie. Dodržujte všetky limity expozície na pracovisku pre daný výrobok, alebo prísady.

Prostriedky na ochranu očí / tváre Používajte tesne priliehajúce okuliare na ochranu pred postriekaním chemikáliami, alebo tvárový štít. Ak existuje inhalačné nebezpečenstvo, môže byť namiesto toho nutný celotvárový respirátor.

Prostriedky na ochranu rúk Nie je odporúčaná žiadna osobitná ochrana rúk.

Iné prostriedky na ochranu kože a tela Noste vhodný odev, aby sa zabránilo opakovanému, alebo dlhodobému kontaktu s pokožkou.

Hygienické opatrenia Po manipulácii starostlivo umyte ruky. Umyte sa po každej pracovnej zmene a pred každým jedlom, fajčením a použitím toalety. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

Sanitex MVP Instant Hand Gel

Prostriedky na ochranu dýchacieho traktu

Zaistite, aby všetky zariadenia na ochranu dýchacieho traktu boli vhodné na ich zamýšľané použitie a niesli označenie "CE". Skontrolujte, či respirátor sedí pevne a či je filter pravidelne menený. Plynové a kombinované filtračné kazety musia byť v súlade s európskou normou EN14387. Respirátory s celotvárovou maskou s výmennými filtračnými kazetami musia byť v súlade s európskou normou EN136. Polomaskové a štvrt'maskové respirátory s výmennými filtračnými kazetami musia byť v súlade s európskou normou EN140.

Kontroly environmentálnej expozície

Keď sa nádoba nepoužíva, uchovávajte ju tesne uzavretú.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	Mierne viskózna kvapalina.
F_arba	Bezfarebná.
Zápach	Charakteristický.
Prahová hodnota zápachu	Nie sú určené.
pH	Nie sú určené.
Bod topenia	< -20°C
Počiatočná teplota a rozmedzie varu	78°C
Bod vzplanutia	20°C
Rýchlosť odparovania	Neznáme.
Faktor odparovania	Nie sú určené.
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	Nie sú určené.
Horná / dolná hranica horľavosti alebo výbušnosti	Nie sú určené.
Iná horľavosť	Nie sú určené.
Tlak pár	> 2300 Pa @ °C
Hustota pár	> 1
Relatívna hustota	0.85 g/ml @ 20°C
Objemová hmotnosť	Nie sú určené.
Rozpustnosť (i)	Rozpustná vo vode.
Rozdeľovací koeficient	Neznáme.
Teplota samovznietenia	>244°C
Teplota rozkladu	Neaplikovateľné.
Viskozita	Neznáme.
Výbušné vlastnosti	Nepovažuje sa za výbušnú.
Výbušné pod vplyvom plameňa	Nepovažuje sa za výbušnú.
Oxidačné vlastnosti	Neaplikovateľné.

9.2. Iné informácie

Sanitex MVP Instant Hand Gel

Iné informácie	Žiadne.
Index lomu	Nie sú určené.
Veľkosť častíc	Nie sú určené.
Molekulová hmotnosť	Nie sú určené.
Prchavosť	Nie sú určené.
Koncentrácia nasýtenia	Nie sú určené.
Kritická teplota	Nie sú určené.
Prchavé organické zlúčeniny	Nie sú určené.

Organic solvents

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Reaktivita Nie sú známe žiadne nebezpečné reaktivity, súvisiace s týmto produktom.

10.2. Chemická stabilita

Stabilita Stabilný pri normálnej teplote okolitého prostredia a pri odporúčanom použití. Stabilný za predpísaných skladovacích podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Možnosť nebezpečných reakcií Nasledujúce materiály môžu silne reagovať s produktom: Okysličovacie činidlá.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Vyvarujte sa tepla, plameňov a iných zdrojov vznietenia. V dôsledku nadmerného nárastu tlaku môžu nádoby pri zahrievaní explodovať, alebo roztrhnúť sa. Je potrebné vyhnúť sa statickej elektrine a tvorbe iskier.

10.5. Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť Okysličovacie materiály. Kyseliny - okysličovacie.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu Nerozkladá sa pri odporúčanom použití a skladovaní. Produkty tepelného rozkladu, alebo horenia môžu obsahovať nasledujúce látky: Škodlivé plyny, alebo výpary.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Toxikologické účinky V zmysle platnej legislatívy sa nepovažuje za ohrozujúci zdravie.

Akútna toxicita - pri požití

Poznámky (LD₅₀ pri požití) Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Akútna toxicita - pri vstrebávaní cez kožu

Poznámky (LD₅₀ pri vstrebávaní cez kožu) Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Akútna toxicita - pri vdychovaní

Poznámky (LC₅₀ pri vdychovaní) Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Sanitex MVP Instant Hand Gel

Poleptanie / podráždenie kože

Údaje o zvieratách Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vážne poškodenie / podráždenie očí

Vážne poškodenie / podráždenie očí Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Senzibilizácia dýchacích ciest

Senzibilizácia dýchacích ciest Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Senzibilizácia kože

Senzibilizácie kože Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Mutagenita zárodočných buniek

Génová toxicita - in vitro Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita

Karcinogenita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

IARC karcinogenita

Žiadna zo zložiek nie je na zozname, alebo vyňatá.

Reprodukčná toxicita

Toxicita pre reprodukciu - plodnosť Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre reprodukciu - vývoj Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia

STOT - jednorazová expozícia Nie je klasifikovaný ako toxický pre špecifický cieľový orgán po jednorazovej expozícii.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia

STOT - opakovaná expozícia Nie je klasifikovaný ako toxický pre špecifický cieľový orgán po opakovanej expozícii.

Aspiračná nebezpečnosť

Nebezpečnosť pri vdýchnutí Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Všeobecné informácie

Vážnosť popísaných príznakov sa bude líšiť v závislosti od koncentrácie a dĺžky expozície.

Pri vdýchnutí

Nie sú známe žiadne špecifické príznaky.

Po požití

Nie sú známe žiadne špecifické príznaky.

Kontakt s pokožkou

Nie sú známe žiadne špecifické príznaky.

Kontakt s očami

Dráždi oči.

Spôsob expozície

Požitie Inhalačne Kontakt s pokožkou a / alebo s očami

Cieľové orgány

Nie sú známe žiadne špecifické cieľové orgány.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

Ekotoxická

Nepovažuje sa za nebezpečný pre životné prostredie. Avšak, veľké, alebo časté úniky majú nebezpečné účinky na životné prostredie.

12.1. Toxicita

Toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Sanitex MVP Instant Hand Gel

Stálosť a odbúrateľnosť Odbúrateľnosť výrobku nie je známa.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Bioakumulačný potenciál Nie sú k dispozícii žiadne údaje o bioakumulácii.

Rozdeľovací koeficient Neznáme.

12.4. Mobilita v pôde

Pohyblivosť Údaje nie sú k dispozícii.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Iné nepriaznivé účinky Žiadne známe.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Všeobecné informácie Vždy, keď je to možné, tvorba odpadu by sa mala minimalizovať, alebo jej predchádzať. Vždy, ak je to možné, výrobok opätovne použite, alebo recyklujte. Tento materiál a jeho obal uložte na bezpečnom mieste.

Metódy likvidácie Likvidujte prebytočné výrobky a tie, ktoré nemožno recyklovať, prostredníctvom firmy licencovanej na likvidáciu odpadu. Odpadové obaly by mali byť zozbierané na opätovné použitie alebo recykláciu. Spaľovanie alebo ukladanie na skládku zvažovať iba keď recyklácia nie je možná. Odpad nesmie byť vypúšťaný neupravený do kanalizácie, ak nie je úplne v súlade s požiadavkami miestneho vodohospodárskeho úradu.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1. Číslo OSN

UN číslo (ADR/RID) 1170

UN číslo (IMDG) 1170

UN číslo (ICAO) 1170

UN číslo (ADN) 1170

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Vlastné dopravné pomenovanie (ADR/RID) ETHANOL (ETHYL ALCOHOL) or ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

Vlastné dopravné pomenovanie (IMDG) ETHANOL (ETHYL ALCOHOL) or ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

Vlastné dopravné pomenovanie (ICAO) ETHANOL (ETHYL ALCOHOL) or ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

Vlastné dopravné pomenovanie (ADN) ETHANOL (ETHYL ALCOHOL) or ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

ADR/RID trieda 3

ADR/RID klasifikačný kód F1

ADR/RID bezpečnostná značka 3

IMDG trieda 3

Sanitex MVP Instant Hand Gel

ICAO trieda/divízia 3

ADN trieda 3

Dopravné značky



14.4. Obalová skupina

ADR/RID obalová skupina II

IMDG obalová skupina II

ICAO obalová skupina II

ADN obalová skupina II

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Látka ohrozujúca životné prostredie/znečisťujúca more

Nie.

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

EmS F-E, S-D

ADR dopravná kategória 2

Kód núdzovej akcie •2YE

Identifikačné číslo
nebezpečnosti 33

Kód obmedzujúci tunel (D/E)

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Legislatíva EÚ

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) (zmenené a doplnené).

Nariadenie Komisie (EÚ) č 453/2010 z 20. mája 2010.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (zmenené a doplnené).

Smernica o nebezpečných prípravkoch 1999/45/ES.

Smernica o nebezpečných látkach 67/548/EHS.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

Zoznamy

EÚ (EINECS/ELINCS)

Žiadna zo zložiek nie je na zozname, alebo vyňatá.

ODDIEL 16: Iné informácie

Klasifikačné procedúry podľa Nariadenia (ES) 1272/2008 Eye Irrit. 2 - H319: : Metóda výpočtu. Flam. Liq. 2 - H225: : Odborný posudok.

Sanitex MVP Instant Hand Gel

Odporúčania pre školenia	Tento materiál by mal používať iba vyškolený odborný personál.
Revízne komentáre	Administrative changes - does not effect the label
Vydané	Compliance Lead - Vectair Systems
Dátum revízie	21.5.2020
Revízia	5
Nahrádza dátum	11.11.2019
Číslo KBÚ	5055
Výstražné upozornenia v plnom znení	H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary. H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Táto informácia sa vzťahuje len na tento konkrétny materiál a nemusí platiť, ak sa tento materiál používa v kombinácii s inými materiálmi alebo procesmi. Táto informácia je podľa najlepších znalostí a presvedčenia spoločnosti presná a spoľahlivá k uvedenému dátumu. Avšak, neposkytuje sa žiadna garancia, alebo záruka o jej presnosti, spoľahlivosti a úplnosti. Je zodpovednosťou užívateľa overiť si primeranosť týchto informácií pre jeho vlastnú potrebu.