



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

[Vypracovaný v súlade s nariadením ES 1907/2006 (REACH) v znení neskorších predpisov]

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

04953 Glaco Blave

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

Identifikované použitie: prípravok na zabezpečenie autoskiel ochranným povlakom.

Neodporúčané použitie: neuvedené.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca: **Nowy Samochód S.A.**

Adresa: ul. Zbyszka Cybulskiego 3, 00-725, Warszawa

Telefón: +48 602-444-356

e-mail: info@soft99.pl

Adresa e-mail osoby zodpovednej za kartu: biuro@theta-doradztwo.pl

1.4 Núdzové telefónne číslo

112

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Flam. Liq. 2 H225, **Eye Irrit. 2** H319, **STOT SE 3** H336

Veľmi horľavá kvapalina a pary. Spôsobuje vážne podráždenie očí. Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

2.2 Prvky označovania

Výstražné piktogramy a výstražné slovo



NEBEZPEČENSTVO

Názvy nebezpečných látok umiestené na štítku

Obsahuje: propán-2-ol.

Výstražné upozornenia

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Bezpečnostné upozornenia

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P210 Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.

P261 Zabráňte vdychovaniu pár/aerosólov.

P271 Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.

P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev.

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.



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

2.3 Iná nebezpečnosť

Zložky nespĺňujú kritéria PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII nariadenia REACH.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1 Látky

Nevzťahuje sa.

3.2 Zmesi

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Číslo indexu: 603-117-00-0 Číslo skutočnej registrácie: -	<u>propán-2-ol</u> Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336	> 90%
---	--	-------

Plné znenie viet H v sekcii 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Pri kontakte s pokožkou: odstráňte znečistený odev. Exponované partie pokožky dobre opláchnite vodou s mydlom. Ak sa nevyskytlo podráždenie, odporúča sa použiť mydlo. V prípade výskytu znepokojujúcich príznakov, vyhľadajte lekársku pomoc.

Kontakt s očami: v prípade výskytu znepokojujúcich príznakov, vyhľadajte lekársku pomoc. Chráňte nepodráždené oko, odstráňte kontaktné šošovky. Znečistené oči vypláchnite dôkladne vodou po dobu 10-15 minút. Vyhnite sa silnému prúdu vody – nebezpečenstvo poškodenia rohovky.

Požitie: nevyvolávajte zvracanie. Vyhľadajte lekára, ukážte obal alebo štítok. V prípade výskytu samovoľného vracania, nedovoľte, aby sa zvratky dostali do dýchacích ciest. Nikdy nepodávajte nič do úst osobe v bezvedomí.

Po vdýchnutí: postihnutú osobu je potrebné premiestniť na čerstvý vzduch, udržiajte v teple a pokoji. V prípade výskytu znepokojujúcich príznakov, vyhľadajte lekársku pomoc.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Kontakt s pokožkou: možné začervenanie, vysušenie pokožky, praskanie kože, odmastenie

Pri zasiahnutí očí: možné začervenanie, slzenie, podráždenie.

Požitie: bolesti brucha, nevoľnosť, vracanie.

Po vdýchnutí: vysoké koncentrácie výparov a hmla môže spôsobiť podráždenie očných slizníc a dýchacích ciest, slzenie, začervenanie spojoviek, kašeľ, pocit pálenia v hrdle a nose. Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Rozhodnutie o záchranných postupoch prijíma lekár po dôkladnom vyhodnotení stavu poškodenej osoby.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: hasiaci prášok, pena odolná na alkohol, CO₂.

Nevhodné hasiace prostriedky: súvislý prúd vody – nebezpečenstvo rozšírenia požiaru.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Izolovať ohrozené územie. Neprijímajte žiadne kroky, ktoré, kvôli kontaktu s výrobkom, predstavujú nebezpečenstvo pre zdravie. Počas spaľovania sa môžu tvoriť škodlivé plyny obsahujúce: oxidy uhlíka, oxidy dusíka, organické výpary. Vyhnite sa vdychovaniu produktov spaľovania, môžu byť nebezpečné pre zdravie. V ohni a v prípade zohrievania sa zvyšuje tlak v nádobe, čo predstavuje riziko explózie.



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

5.3 Rady pre požiarnikov

Veľmi horľavá kvapalina a pary. Prostriedky všeobecnej ochrany typické v prípade požiaru. Nezdržujte sa v zóne ohrozenej požiarom bez vhodného odevu odolného voči chemickým látkam a bez dýchacieho prístroja s nezávislým obehom vzduchu. Ohňom ohrozené obaly chladit' z bezpečnej vzdialenosti rozptýleným prúdom vody. Pozbierajte použité hasiace látky. Nedovoľte, aby voda použitá na hasenie sa dostala do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Obmedzte prístup tretích osôb k oblasti výskytu havárie do doby dokončenia príslušných postupov čistenia. Uistite sa, že likvidáciu havárie ako aj jej následky bude vykonávaná len vyškoleným personálom. Pri rozliatí veľkého množstva, izolovať ohrozené územie. Vyhnite sa kontaminácii pokožky a očí. Zabezpečte dostatočnú ventiláciu. Nevdychujte pary. Používajte osobné ochranné prostriedky. Nebezpečenstvo pošmyknutia na povrchu pokrytom výrobkom. Odstráňte všetky zdroje ohňa, uhasiť otvorený oheň, oznámiť zákaz fajčenia.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

V prípade uvoľnenia väčšieho množstva výrobku je potrebné urobiť opatrenia aby sa zabránilo rozširovaniu v životnom prostredí. Materiál môže škodlivý pre životné prostredie v prípade uvoľnenia veľkých množstiev. Informujte príslušné záchranne služby. Je zakázané, aby sa výrobok dostal do povrchových a podzemných vôd, do pôdy, do kanalizácie do studní, do pivníc atď.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Poškodený obal umiestniť do zatesneného ochranného obalu. Pozbierať látku absorpčným materiálom (napr. piesok, zemina, univerzálny spojivá, oxid kremičitý, vermikulitom, atď) a umiestniť v nádobách. Pozbieraný rozliaty materiál berte ako odpad. Znečistené miesto dôkladne umyte vodou so saponátom. Vyvetrajte postihnuté oblasti.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Zaobchádzanie s odpadmi z výrobku – vid' oddiel 13 bezpečnostného listu. Osobné ochranné prostriedky – vid' oddiel 8 bezpečnostného listu.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pracujte v súlade s zásadami bezpečnosti a hygieny. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Používať prostriedky osobnej ochrany. Vyhnite sa znečisteniu očí a pokožky. Nevdychujte pary. Zabezpečte dostatočnú ventiláciu. Pred prestávkou a po ukončení práce si umyte ruky. Nepoužité nádoby držať tesne uzatvorené. Chráňte pred vlhkom. Vyhýbajte sa vysokým teplotám. Vyhnite sa zdrojom vzplanutia. Nefajčite.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkolvek nekompatibility

Uchovávať len v originálnych tesne uzatvorených obaloch, v chladnom, suchom a dobre vetranom mieste. Uchovávať mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá. Nádoby po otvorení skladujte tesne uzatvorené v zvislej polohe, aby z nich nič neuniklo. Uchovávať mimo zdrojov ohňa. Vystríhať sa priamemu účinku slnka.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Prípravok na zabezpečenie autoskiel ochranným povlakom.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Názov zložky	NPEL - priemerný	NPEL - hraničný
propán-2-ol [CAS 67-63-0]	500 mg/m ³	1000 mg/m ³



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Odporúčané postupy monitoringu

Je potrebné používať postupy monitoringu koncentrácie nebezpečných látok vo vzduchu a postupy kontroly vzduchu na pracovisku – pokiaľ sú dostupné a odôvodnené na určitej pozícii – v súlade s príslušnými Európskymi normami pri zohľadnení podmienok, ktoré sa vyskytujú na mieste expozície a príslušné metódy merania prispôsobené pracovným podmienkam.

8.2. Kontroly expozície

Dodržujte všeobecné zásady bezpečnosti a hygieny. Počas práce nejedzte, nepite a nefajčite. Vyhnite sa znečisteniu očí a pokožky. Zabráňte vdychovaniu pár a aerosólov. Na pracovisku zaistiť všeobecné vetranie a / alebo lokálne, za účelom udržania koncentrácie škodlív vo vzduchu pod určenými limitmi. V prípade nebezpečenstva obliatia pracovníka látkou, v blízkosti pracovných miest musia byť inštalované bezpečnostné sprchy a zariadenie na umývanie očí.

Ochrana rúk a tela

Používať ochranné rukavice. Podľa potreby používajte rukavice odolné voči pôsobeniu rozpúšťadiel alebo vinylové rukavice. V prípade krátkodobého kontaktu používajte ochranné rukavice s úrovňou účinnosti 2 alebo vyššou (doba prepichnutia > 30 min). V prípade dlhodobého kontaktu používajte ochranné rukavice s úrovňou účinnosti 6 alebo vyššou (doba prepichnutia > 480 min). Nosiť vhodný ochranný odev.

Počas používania ochranných rukavíc pri práci s chemickými látkami je potrebné si pamätať na to, že uvedené úrovne účinnosti a zodpovedajúce im doby prepichnutia neznamenajú skutočnú dobu ochrany na určitom pracovisku, pretože túto ochranu ovplyvňujú viaceré faktory, napr. teplota, pôsobenie iných látok a pod. Pokiaľ sa vyskytnú akékoľvek znaky opotrebovania rukavíc, poškodenia alebo zmeny ich vzhľadu (farby, elastickej, tvaru) odporúča sa rukavice okamžite vymeniť. Je potrebné dodržiavať pokyny uvedené v návode výrobcu, nie len v oblasti používania rukavíc, ale aj počas ich čistenia, údržby a uchovávaní. Dôležitý je aj správny spôsob sťahovania rukavíc, tak, aby ste zabránili znečisteniu rúk počas tejto činnosti.

Ochrana očí

V prípade nebezpečenstva znečistenia očí použiť tesne priliehajúce ochranné okuliare.

Ochrana dýchacích ciest

V prípade normálneho použitia v súlade s návodom, sa nevyžaduje.

Výber osobných ochranných prostriedkov je nutné vykonať pri zohľadnení koncentrácie a formy výskytu látky na pracovisku, ciest expozície, doby expozície a činností vykonávaných pracovníkom. Zamestnávateľ je povinný zabezpečiť osobné ochranné prostriedky, ktoré spĺňajú všetky kvalitatívne požiadavky, ako aj ich údržbu a čistenie.

Kontrola expozície životného prostredia

Zabráňte uvoľňovaniu do životného prostredia, Nevypúšťajte do kanalizácie. Prípadné emisie z ventilačných a výrobných zariadení by mali byť kontrolované za účelom určenia zhodnosti s platnými predpismi na ochranu životného prostredia.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

skupenstvo:	tekutina
farba:	jasnožltá
zápach:	alkoholový
prahová hodnota zápachu:	neoznačené
pH (25°C):	2,3±0,5
teplota topenia/tuhnutia:	neoznačené
počiatočná teplota varu:	82,4°C
teplota vzplanutia:	11,7°C
rýchlosť odparovania:	neoznačené
horľavosť (tuhá látka, plyn):	nevzťahuje sa
horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti:	12%/2% vol.
tlak pár:	neoznačené
hustota pár:	neoznačené
relatívna hustota:	0,789± 0,02 (25°C)
rozpustnosť (rozpustnosti):	čistočne rozpustný vo vode



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:	neoznačené
teplota samovznietenia:	460°C
teplota rozkladu:	neoznačené
výbušné vlastnosti:	nemá
oxidačné vlastnosti:	nemá
kinematická viskozita:	neoznačené

9.2 Iné informácie

Nie boli vykonané dodatočné výskumy.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Produkt je reaktívny, nepodlieha nebezpečnej polymerizácii. Vid' oddiely 10.3- 10.5.

10.2 Chemická stabilita

Pri správnom používaní a uchovávaní výrobok je chemicky stabilný.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečné reakcie nie sú zaznamenané.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Vyhýbajte sa priamemu slnečnému žiareniu. Chrániť pred zdrojmi tepla a ohňa.

10.5 Nekompatibilné materiály

Silné oxidanty.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

V odporúčaných skladovacích podmienkach a pri práci nie sú nebezpečné produkty rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Informácie týkajúce sa akútnych a/alebo oneskorených následkov expozície boli určené na základe informácií o klasifikácii výrobku a/alebo toxikologických výskumov, ako aj na základe vedomostí a skúseností výrobcu.

Toxicita látok

propán-2-ol (CAS 67-63-0)

orálne: LD₅₀ 1 870 mg/kg (krysa)

kože: LD₅₀ 4059 mg/kg (králik)

Toxicita zmesi

Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov, kritériá pre klasifikáciu nie sú splnené.

Poleptanie kože/podráždenie kože

Na základe dostupných údajov, kritériá pre klasifikáciu nie sú splnené.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Na základe dostupných údajov, kritériá pre klasifikáciu nie sú splnené.

Mutagenita zárodočných buniek

Na základe dostupných údajov, kritériá pre klasifikáciu nie sú splnené.

Karcinogenita

Na základe dostupných údajov, kritériá pre klasifikáciu nie sú splnené.



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Reprodukčná toxicita

Na základe dostupných údajov, kritériá pre klasifikáciu nie sú splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (stot) – jednorazová expozícia

Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (stot) – opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov, kritériá pre klasifikáciu nie sú splnené.

Jaspiračná nebezpečnosť

Na základe dostupných údajov, kritériá pre klasifikáciu nie sú splnené.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Toxicita látok

propán-2-ol (CAS 67-63-0)

toxicita pre ryby LC₅₀/96h

>100 mg/l (Oryzias latipes)

Toxicita zmesi

Výrobok nie je klasifikovaný, ako predstavujúci nebezpečenstvo pre vodné prostredie.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Dáta chýbajú.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Bio akumulácia nie je predvídaná.

12.4 Mobilita v pôde

Mobilita zložiek zlúčeniny závisí od ich hydrofilných a hydrofóbných vlastností od abiotických a biotických vlastností pôdy, vrátane jej štruktúry, klimatických podmienok, ročného obdobia a pôdných organizmov.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Netýka sa.

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Zlúčenina nie je klasifikovaná, ako predstavujúca ohrozenie pre ozónovú vrstvu. Je nutné zvážiť možnosť iných škodlivých následkov pôsobenia jednotlivých zložiek zlúčeniny na životné prostredie (napr. schopnosť narušovať hormonálny systém, vplyv na globálne otepľovanie).

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Odporúčanie týkajúce sa miešania: likvidujte v súlade s platnými predpismi. Zvyšky skladujte v originálnych nádobách. Nevypúšťajte do kanalizačnej siete. Kód odpadu je nutné priradiť individuálne na mieste jeho vytvorenia. Klasifikácia odpadu spĺňa požiadavky na nakladanie s nebezpečnými odpadmi.

Odporúčania pre odpady obalov: znovuzískanie / recykláciu / likvidáciu odpadov z obalov vykonávajte v súlade s platnými predpismi. Len úplne prázdne obaly môžu byť podrobené recyklácii. Navrhovaný kód odpadu: 15 01 02 (obaly z plastov).

Európske právne predpisy: Smernica Európskeho Parlamentu a Rady: 2008/98/ES a 94/62/ES.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN

UN 1987



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

14.2 Správne expedičné označenie OSN

ALKOHOLY, I. N. [PROPÁN-2-OL]

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

3



14.4 Obalová skupina

II

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Výrobok nepredstavuje ohrozenie pre životné prostredie podľa prepravných predpisov

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Pri manipulácii s nákladom nosiť osobné ochranné prostriedky v súlade s § 8. Uchovávať mimo zdrojov ohňa.

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

Netýka sa.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Nariadenie Európskeho Parlamentu a Rady (ES) č. **1907/2006** z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v znení neskorších predpisov

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 směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 v znení neskorších predpisov.

Nariadenie Komisie (EÚ) č. **2015/830** z 28. mája 2015, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie Európskeho Parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH).

Smernica Európskeho Parlamentu a Rady **2008/98/ES** z 19. novembra 2008 o odpade a o zrušení určitých smerníc.

Smernica Európskeho Parlamentu a Rady **94/62/ES** z 20. decembra 1994 o obaloch a odpadoch z obalov.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pre zmes sa nevyžaduje hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: Iné informácie

Plné znenie viet H z 3 oddiel karty.

H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Vysvetlenie skratiek a akronymov

PBT	Perzistentné, bioakumulatívne a toxické
vPvB	veľmi Perzistentná a veľmi Bioakumulatívna
LD ₅₀	stredná smrtná dávka
EC ₅₀ :	stredná účinná koncentrácia
Flam. Liq. 3	Horľavá kvapalina 3
Eye Irrit. 2	Podráždenie očí2
STOT SE 3	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia 3



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Školenia

Pred zahájením práce s výrobkom užívateľ by sa mal zoznámiť s predpismi BOZP v oblasti zaobchádzania s chemickými látkami, najmä absolvovať príslušné školenie na pracovisku. Osoby spojené s prepravou nebezpečných materiálov v súlade s ADR by mali mať dostatočné znalosti (školenia) pre svoje pracovné povinnosti (všeobecné vzdelávanie, stanoviskové a bezpečnostné školenia).

Odkazy na kľúčovú literatúru a zdrojov údajov

Bezpečnostný list bol vypracovaný na základe bezpečnostných listov jednotlivých zložiek, údajov z literatúry, internetových databáz a na základe vedomosti a skúsenosti pri zohľadnení platných právnych predpisov.

Dodatočné informácie

Klasifikácia bola vykonaná na základe fyzikálnych a chemických údajov zmesi a obsahu nebezpečných látok výpočtovou metódou na základe pokynov smernice ES 1272/200 (CLP) v znení neskorších predpisov.

Osoba, ktorá vypracovala bezpečnostný list: mgr Monika Gotowalska (na základe údajov výrobcu).

Bezpečnostný list vystavený: „**THETA**“ Technické poradenstvo

Vyššie uvedené informácie boli pripravené na základe súčasných poznatkov a skúseností. To negarantuje vlastnosti výrobku alebo špecifikáciu kvality a nemôže byť základom pre reklamáciu. Výrobok musí byť prepravovaný, skladovaný a používaný v súlade s platnými predpismi a osvedčenými postupmi ochrany zdravia pri práci. Výrobca neberie zodpovednosť za žiadne straty vzniknuté priamo alebo nepriamo z použitia tejto interpretácie pravidiel alebo návodov. Uvedené informácie nemožno použiť pre zmesi s inými látkami. Využitie uvedených informácií a používanie výrobku nie je kontrolované výrobcom, a preto je povinnosťou používateľa, aby vytvorili vhodné podmienky pre bezpečnú manipuláciu s výrobkom.