

BEZPEČNOSTNÍ LIST

pH -



Verze: 8
 verze Datum: 22/11/2023
 Jazyk: CS
 Podle nařízení (ES) č 1907/2006 (ve znění nařízení (EU) č 2020/878)

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor výrobku

Název výrobku/určení : pH -
 Článek č. (uživatel) : PH01xxx.
 UFI : TU1K-G3FR-200E-HED0

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití : Snižuje pH v roztocích rostlinných živin.
 Použit doporučení proti : Nejsou k dispozici žádné údaje.
 Jakékoli použití neuvedené v této části nebo v části 7.3.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel : **Jméno:** TERRA AQUATICA SAS
Ulice: 4 Blvd du Biopole
PSČ/Město: 32500 Fleurance
P.O. Box: 32500
Země: Francie
Telefon: +33 (0)562060830
Webová stránka: www.terraaquatica.com
Email: Info@terraaquatica.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Česká republika:
 +420 224 919 293, +420 224 915 402.

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace směsi podle nařízení CLP (1272/2008/ES)

Identifikace nebezpečí:

H314 Skin Corr. 1A Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí

2.2. Prvky označení

Prvky označení podle směrnice CLP ((ES) č. 1272/2008)

Značení

Symbole nebezpečí



Signální slovo

Varování

Prohlášení o nebezpečnosti

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí

Pokyny pro bezpečné zacházení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

Pokyny pro bezpečné zacházení - Prevence

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce
 P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

Pokyny pro bezpečné zacházení - Odpověď

P301+P330+P331 PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
 331

- P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/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/...

Obsahuje

urea phosphate, orthophosphoric acid, nitric acid

2.3. Další nebezpečnost

Podle nařízení (EU) 1907/2006 nejsou žádné látky hodnoceny jako PBT nebo vPvB.

Podle nařízení (EU) 2017/2100 nebo nařízení (EU) 2018/605 nejsou žádné látky, které by narušovaly endokrinní systém.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2. Směsi

V souladu se znalostí produktu nebyly identifikovány žádné nanomateriály.

Směs neobsahuje žádné látky klasifikované jako Látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC), stanovené na základě článku 57 nařízení REACH Evropské agentury pro chemické látky (ECHA): <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>.

Látka:	Koncentrace (%)	Specifické koncentrační limity	Klasifikace
orthophosphoric acid			
CAS N °	7664-38-2	5.0% ≤ C < 10.0%	Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 25 % Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %
ES č.	231-633-2		
IDX N °	015-011-00-6		
Evidenční číslo	01-2119485924-24-XXXX		
nitric acid			
CAS N °	7697-37-2	1.0% ≤ C < 3.0%	H272 Ox. Liq. 3 H314 Skin Corr. 1A H331 Acute Tox. 3 INHALATION
ES č.	231-714-2		
IDX N °	007-004-00-1; 007-030-00-3		
Evidenční číslo	01-2119487297-23-XXXX		
Inhalation: ATE = 2.65 mg/L (Vapours) Ox. Liq. 3; H272: C ≥ 65 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 20 % Skin Corr. 1B; H314: 5 % ≤ C < 20 %			

Poznámka

Textové fráze a H- EUH-: viz Část 16.

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1. Popis první pomoci

Všeobecné informace:

V případě nehody nebo nevolnosti okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (pokud je to možné, ukažte návod k použití nebo bezpečnostní záznamový list).

Přesuňte postiženou osobu z ohroženého prostoru.

Udržujte postiženou osobu v teple, klidu a pod příkrývkou.

Po vdechnutí:

Za normálních podmínek použití je vdechnutí nepravděpodobné.

Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.

V případě podráždění dýchacích cest se obraťte na lékaře.

Při styku s kůží:

Okamžitě odstraňte kontaminovaný, nasáklý oděv.

Při styku s kůží okamžitě opláchněte velkým množstvím vody a mýdla.

V případě podráždění pokožky se poradte s lékařem.

Při zasažení očí:

V případě zasažení očí ihned vypláchněte velkým množstvím tekoucí vody po dobu 10 až 15 minut a vyhledejte očního lékaře.

Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Po požití:

Osobě v bezvědomí nebo osobě v křečích nepodávejte nic ústy.

Okamžitě vypláchněte ústa a vypijte velké množství vody.

NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

Ochrana záchranáře:

Záchranář: Věnujte pozornost vlastní ochraně!

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejdůležitější známé symptomy a účinky jsou popsány v klasifikaci (viz bod 2.2) a/nebo v oddíle 11.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Poznámky pro lékaře:

Postupujte podle příznaků.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva:

Pěna.
Hasicí prášek.
Oxid uhličitý (CO₂).
Písek.

Nevhodná hasiva:

Silný proud vody.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Tvorba jedovaté plyny Při zahřátí nebo v případě požáru.

5.3. Pokyny pro hasiče

Používejte samostatný dýchací přístroj a chemický ochranný oděv.

Dodatečné informace

Nevdechujte výpary a plyny.

Přízpusobte protipožární opatření okolí požáru.

Přesuňte nepoškozené nádoby z bezprostřední blízkosti nebezpečné oblasti, pokud se nevystavíte riziku.

Při použití oxidu uhličitého v uzavřených prostorách opatrní. oxid uhličitý může vytěsnit kyslík.

K ochraně osob a chlazení ochrožených nádob použijte proud vody.

Vodu kontaminovanou při hašení skladujte samostatně. Zabraňte odtoku do kanalizace nebo kontaktu s povrchovou vodou.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

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

Používejte osobní ochranné prostředky.

Přesuňte osoby do bezpečí.

Použijte vhodnou ochranu dýchacích cest.

Zajistěte dostatečné větrání.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Ujistěte se, že odpad je shromažďován a uchováván v příslušných nádobách.

Zabraňte dalšímu úniku nebo rozlítí a použijte nádoby s odnímatelnými zásobníky.

Zakryjte odtoky.

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Se získaným materiálem zacházejte dle instrukcí v oddílu o likvidaci odpadu.

Skladujte v uzavřených nádobách určených k likvidaci.

Důkladně vyčistěte kontaminované předměty a oblasti s ohledem na předpisy týkající se ochrany životního prostředí.

Použijte absorpční materiál (např. písek, křemelinu, činidla na bázi kyseliny nebo univerzální činidla).

Setřete savým materiálem (např. hadříkem, vlnou).

Rozsypaný výrobek nikdy nevracejte do původní nádoby pro opětovné použití.

Zasaženou oblast větrejte.

Používejte vybavení na ochranu pokožky a očí; k ochraně před výpary.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7.

Likvidace: Viz oddíl 13.

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8.

Dodatečné informace

není k dispozici

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Ochranná opatření:

Vyvarujte se styku s kůží, očima a oděvem.

Používejte osobní ochranný oděv (viz oddíl 8).

Nedávejte čistící textilie nasáknuté produktem do kapes svých kalhot.

Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

Pokud místní ventilace není možná nebo dostatečná, je třeba celý pracovní prostor větrat pomocí technických prostředků.

Zabraňte vdechování plynu/mlhy/par/aerosolů.

Uchovávejte mimo dosah zápalných zdrojů - zákaz kouření.

Po odstranění produktu vždy nádoby těsně uzavřete.

Obvyklá preventivní opatření protipožární ochrany.

Pokyny pro obecnou hygienu na pracovišti:

Před přestávkami a po práci si umyjte ruce.

Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

Okamžitě odstraňte kontaminovaný, nasáklý oděv.

Pracujte v dobře větraných zónách nebo používejte dýchací filtr.

Při práci nejzte, nepijte, nekuřte, nečičejte.

Zajistěte oční sprchu a řádně označte její umístění.

V bezprostředním okolí pracoviště musí být:

Zajistěte oční sprchu a řádně označte její umístění.

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

Uchovávejte nádobu těsně uzavřenou na chladném, dobře větraném místě.

Uchovávejte/skladujte pouze v původní nádobě.

Doporučená skladovací teplota: mezi 5 a 30°C.

Skladujte ve svislé poloze, aby se zabránilo riziku úniku.

Požadavky na skladovací prostory a nádoby:

Skladujte uzamčené.

Zajistěte dostatečné větrání skladovacího prostoru.

Kanalizace a potrubí musí být chráněny proti vniknutí produktu.

Pokyny pro společné skladování:

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Kromě použití uvedených v oddíle 1.2 nejsou stanovena žádná další specifická použití.

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1. Kontrolní parametry

Limitní hodnoty expozice na pracovišti:

není k dispozici

Biologické mezní hodnoty:

není k dispozici

Zamýšlené použití limitních hodnot expozice:

není k dispozici

Poznámka:

není k dispozici

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly:

Technická opatření a použití vhodných pracovních postupů má přednost před osobními ochrannými pomůckami.

Zajistěte dostatečné větrání, stejně jako lokální odsávání na kritických místech.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků:



Ochrana očí/obličeje

: Ochranné brýle.

Vhodná ochrana očí:

Noste vybavení pro ochranu očí.

Doporučená ochrana očí:

Ochranný štít na obličej.

Ochrana kůže

: **Ochrana rukou:**

Kvalita ochranných protichemických rukavic musí být zvolena v závislosti na konkrétní koncentraci a množství nebezpečných látek na pracovišti.

Vhodný typ rukavic:

Používejte ochranné rukavice.

Vhodný materiál:

NBR (nitrilový kaučuk).

Dodatečná opatření pro ochranu rukou:

Nenosí rukavice v blízkosti strojů a rotujícími nástroji.

Rukavice používejte pouze jednou.

Poznámka:

Při manipulaci s chemickými látkami používejte pouze ochranné rukavice s označením CE, včetně čtyřmístného kontrolního čísla.

Kvalita ochranných protichemických rukavic musí být zvolena v závislosti na konkrétní koncentraci a množství nebezpečných látek na pracovišti.

V případě zvláštních okolností je doporučeno zkontrolovat úroveň protichemické

odolnosti ochranných rukavic uvedenou výše, společně s dodavatelem těchto rukavic.

Je nutno brát v potaz rezistenční dobu a rozpínací vlastnosti materiálu.

Ochrana těla:

Vhodný ochranný oděv:

Laboratorní plášť.

Protichemická bezpečnostní obuv.

Ochrana dýchacích cest: **Ochrana dýchacích cest je nutná, pokud:**

Pokud je úroveň větrání nedostatečná nebo nepřipadá v úvahu, musí být použita ochrana dýchacích cest.

Vhodný přístroj k ochraně dýchacích cest:

Noste ochranu dýchacích cest.

Poznámka:

Třída filtrace musí vyhovovat maximální koncentraci kontaminujících látek

(plyn/pára/aerosoly/částice), které mohou vzniknout při manipulaci s produktem. Při překročení koncentrace, musí být použit samostatný dýchací přístroj.

Dodržujte limity pro dobu opotřebení na základě specifikace výrobce.

Používejte pouze dýchací přístroje se symbolem CE, včetně čtyřmístného kontrolního čísla.

Omezování expozice životního prostředí:

není k dispozici

Spotřebitelské řízení expozice:

není k dispozici

Dodatečné informace

není k dispozici

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství	:	Kapalina.
Colour	:	Nažloutlý
zápach	:	Žádný Zápach
pH	:	1
bod tání/bod tuhnutí	:	-8° C
počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	:	104° C
bod vzplanutí	:	není k dispozici
Hořlavost	:	Není Hořlavý
horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	:	Neuplatňuje Se.
tlak páry	:	2,3 Kpa
hustota páry	:	není k dispozici
relativní hustota	:	1.12
rozpustnost	:	Plně Rozpustný
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda (log)	:	Nevztahuje se
teplota samovznícení	:	není k dispozici
teplota rozkladu	:	není k dispozici
Kinematická viskozita	:	Nevztahuje se
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech	:	není k dispozici
Charakteristiky částic	:	Nevztahuje se

9.2. Další bezpečnostní informace**Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti**

není k dispozici

Další bezpečnostní charakteristiky

není k dispozici

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA**10.1. Reaktivita**

Nejsou k dispozici žádné údaje.

Stabilní. Žádné zvláštní riziko reakce s jinými materiály za normálních podmínek použití.

10.2. Chemická stabilita

Při skladování při normální teplotě okolního prostředí je produkt stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Žádné nebezpečné reakce při skladování a manipulaci za doporučených opatření.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nejsou k dispozici žádné údaje.

10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou k dispozici žádné údaje.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při použití pro zamýšlené účely nerozkládejte.

Dodatečné informace

není k dispozici

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

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

Akutní orální toxicita:

Produkt není klasifikován.

Látky:

není k dispozici

Akutní dermální toxicita:

Produkt není klasifikován.

Látky:

není k dispozici

Akutní inhalační toxicita:

Produkt není klasifikován.

Látky:

není k dispozici

Poleptání/podráždění kůže:

Produkt je klasifikován Skin Corr. 1A podle uvedeného nařízení.

Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Látky:

není k dispozici

Vážné poškození očí/podráždění:

Způsobuje těžké poškození očí.

Látky:

není k dispozici

Senzibilizace kůže:

Produkt není klasifikován.

Látky:

není k dispozici

Úroveň toxicity pro konkrétní orgán (při opakovaném vystavení):

Produkt není klasifikován.

Látky:

není k dispozici

Úroveň toxicity pro konkrétní orgán (při jednorázovém vystavení):

Produkt není klasifikován.

Látky:

není k dispozici

Karcinogenita:

Produkt není klasifikován.

Látky:

není k dispozici

Reprodukční toxicita:

Produkt není klasifikován.

Látky:

není k dispozici

Mutagenita v zárodečných buňkách:

Produkt není klasifikován.

Látky:

není k dispozici

Senzibilizace dýchacích cest:

Produkt není klasifikován.

Látky:

není k dispozici

Dodatečné informace:

není k dispozici

11.2. Informace o dalších nebezpečích

Vlastnosti narušující endokrinní systém:

Podle nařízení (EU) 2017/2100 nebo nařízení (EU) 2018/605 nejsou známy žádné látky, které by narušovaly endokrinní systém.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1. Toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Látky:

není k dispozici

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Produkt nebyl testován.

Látky:

není k dispozici

12.3. Bioakumulační potenciál

Kyselina citronová/-1,8/-/Nízká.

Neočekává se, že produkt způsobí žádné účinky na životní prostředí, pokud je používán správně podle doporučení.

Látky:

není k dispozici

12.4. Mobilita v půdě

Produkt nebyl testován.

Tento produkt může být transportován infiltrací podzemní vody nebo povrchovým odtokem, protože je zcela rozpustný.

Látky:

není k dispozici

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Podle nařízení (EU) 1907/2006 nejsou žádné látky hodnoceny jako PBT nebo vPvB.

12.6. Vlastnosti narušující endokrinní systém

Podle nařízení (EU) 2017/2100 nebo nařízení (EU) 2018/605 nejsou známy žádné látky, které by narušovaly endokrinní systém.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

není k dispozici

Další ekotoxikologické informace

není k dispozici

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ**13.1. Metody nakládání s odpady****Produkt/likvidace obalu:****Číslo odpadu/označení odpadu podle EWC/AVV:**

Přidělení identifikačních čísel odpadu/popisu odpadu musí být provedeno v souladu s EHS pro konkrétní průmyslové odvětvé a proces.

06 10 99 Odpady jinak blíže neurčené.

15 01 02 Plastový odpad (nádobu).

Možnosti nakládání s odpady:**Vhodná likvidace/Produkt:**

Odpad vyžadující zvláštní dozor.

Zlikvidujte odpad v souladu s platnými právními předpisy.

Doručení do společnosti autorizované k likvidaci odpadů.

Vhodná likvidace/Balení:

Neznečištěné obaly musí být recyklovány nebo zlikvidovány.

Kontaminované balení musí být dobře vyprázdněno a po důkladném vyčištění může být znovu použito.

Obal, který nelze řádně vyčistit, musí být zlikvidován.

S kontaminovaným balením manipulujte stejným způsobem jako s látkou.

Zlikvidujte odpad v souladu s platnými právními předpisy.

Poznámka:

Odpad sbírejte odděleně.

V případě likvidace odpadů se obraťte na příslušné authority.

Dodatečné informace

není k dispozici





ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Pozemní doprava
(ADR/RID):

Vnitrozemská vodní
doprava (ADN):

Námořní doprava
(IMDG):

Letecká přeprava
(ICAO-TI/IATA-DGR):

14.1	Číslo OSN:	3264	3264	3264	3264
14.2	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	CORROSIVE LIQUID, kyselé, N.S.A.	CORROSIVE LIQUID, kyselé, N.S.A.	CORROSIVE LIQUID, kyselé, N.S.A.	CORROSIVE LIQUID, kyselé, N.S.A.
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:				
	Class nebo Division:	8	8	8	8
	Bezpečnostní značka (y):				
14.4	Obalová skupina:	III	III	III	III

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

není k dispozici

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

není k dispozici

14.7. Hromadná přeprava podle nástrojů IMO

není k dispozici

Dodatečné informace

není k dispozici

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISCH**15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Tato BL byla vytvořena v souladu s nařízením REACH, včetně jeho změn: Nařízení REACH (ES) č. 1907/2006.

Tento BL byl vytvořen v souladu s nařízením CLP, včetně jeho změn: Nařízení CLP EC č. 1272/2008.

Právní předpisy EU:

Výrobek je v souladu s nařízením (EU) 2019/1148 týkajícím se uvádění na trh a používání prekurzorů výbušnin.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Dodavatel neposkytl pro tuto látku/směs žádné posouzení chemické bezpečnosti.

Dodatečné informace

není k dispozici

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE**Indikace změn**

Aktualizace v souladu s nařízením (EU) 2020/878 prostřednictvím softwaru EcoMundo.

Zkratky a akronymy

CAS: Servisní číslo chemického souhrnu.

IATA: Mezinárodní sdružení pro leteckou dopravu.

IMDG: Zákoník pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečného zboží.

DPD Směrnice o nebezpečných přípravcích.

Číslo UN: Číslo OSN.

No EC: Evropská komise Počet.

ADN/ADNR: Předpisy týkající se přepravy nebezpečných látek ve člunech na vodních tocích.

ADR/RID: Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po silnici/Předpisy týkající se mezinárodní přepravy nebezpečných věcí po železnici.

CLP: Klasifikace, označování a balení.

VPvB: velmi perzistentní a velmi bioakumulativní.

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Nejsou k dispozici žádné údaje.

Klasifikace směsí a používá hodnotící způsob podle nařízení (ES) 1272/2008 [CLP]

Vyhovuje ATP 18, nařízení (EU) č. 2022/692.

Klasifikace směsí je v souladu s metodou hodnocení uvedené v nařízení (ES) č. 1272/2008.

Relevantní R-, H- a EUH-vět (číslo a plný text)

H272	Ox. Liq. 3	Může zesílit požár; oxidant.
H314	Skin Corr. 1A	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí
H331	Acute Tox. 3 INHALATION	Toxický při vdechování.

Pokyny pro školení

Viz Části 4, 5, 6, 7 a 8 tohoto bezpečnostního listu.

Dodatečné informace

Datum vytvoření: 01/06/2016

verze Datum: 22/11/2023

Datum vydání: 11/12/2023

Tyto informace jsou založeny na našich současných znalostech. Se však nepředstavují záruku vlastností produktu a nezakládají žádný právní

smluvní vztah. Pomocí vhodných průmyslových bezpečnostních opatření, je prvořadé, aby se ujistil, že příslušné expozice opatření na pracovišti jsou dodržována negativní účinky na zdraví jsou odmítány.