



Verzia: 2.01  
Dátum revízie 02.01.2024

## **KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

podľa nariadenia REACH (ES) 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) 2020/878

Dátum vydania: 25.1.2024 Verzia: 1.0

### **ODDIEL 1 KBÚ: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**

#### **1.1. Identifikátor produktu**

Obchodné názvy: The Inked Army | Flash Black - Liner Black - Light Grey Wash -  
Medium Grey Wash - Dark Grey Wash

Forma: vodná zmes

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

Použitie látky/zmesi: Tetovacia farba len na profesionálne použitie.

Použitie, ktoré sa neodporúča : Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie.

#### **1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**

The Inked Army GmbH  
Wilhelm-Maybach-Strasse 1  
89312 Guenzburg, Nemecko  
info@inkedarmy.com

#### **1.4. Núdzové telefónne číslo**

Tel. +49 8221 2573360(spoločnosť)

Tel. 112 (číslo tiesňového volania)

### **ODDIEL 2 KBÚ: Identifikácia nebezpečnosti**

#### **2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi**

Zmes čiernych pigmentov a prísad na vodnej báze.

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP] - Neklasifikované

#### **2.2. Prvky označovania**

Nie je nebezpečnou zmesou podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008.

#### **2.3. Iná nebezpečnosť**

Táto látka/zmes neobsahuje žiadne zložky považované za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne (vPvB) v množstve 0,1 % alebo vyššom.

**ODDIEL 3 KBÚ: Zloženie/informácie o zložkách****3.1. Látky**

Názov	Identifikátor produktu	Koncentrácia	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]
Demineralizovaná voda	-	0 - 80 %	-
Glycerín	CAS: 56-81-5 ES: 200-289-5	0 - 20 %	-
Čierny uhlík, CI 77266	CAS: 1333-86-4 ES: 215-609-9	0 - 15 %	-
Etanol	CAS: 64-17-5 ES: 200-578-6	0 - 5 %	Flam. Liq. 2; H225
Kopolymér amónnych akrylátov	Vlastné	0 - 5 %	-
Oxid železitý (II,III), CI 77499	CAS: 1317-61-9 ES: 215-277-5	0 - 1 %	-
Benzylalkohol	CAS: 100-51-6 ES: 202-859-9	0 - 1 %	Akútna toxicita. 4; H302 Akútna toxicita. 4; H332 Podráždenie očí. 2; H319

CI77266 a CI77499 sú vo výrobkoch prítomné v nanoforme.

**3.2. Zmesi**

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

**ODDIEL 4 KBÚ: Opatrenia prvej pomoci****4.1. Opis opatrení prvej pomoci**

Očný kontakt:

Odstráňte kontaktné šošovky. Okamžite vyplachujte oči vodou aspoň 10 minút. Vyhľadajte pomoc očného lekára.

Inhalácia:

Zabezpečte prístup k čerstvému vzduchu. Poskytnúť človeku teplo a pokoj. Ak osoba nedýcha, dýcha nepravidelne alebo ak sa dýchanie zastavilo, kvalifikovaný personál by mal poskytnúť umelé dýchanie alebo podať kyslík.

Kontakt s pokožkou:

Zložte si kontaminovaný odev a obuv. Pokožku je potrebné dôkladne umyť vodou a mydlom alebo použiť osvedčený prostriedok na čistenie pokožky. NEPOUŽÍVAJTE rozpúšťadlá ani riedidlá.

Spotreba:

V prípade požitia sa okamžite poraďte s lekárom a ukážte obal alebo etiketu. Poskytnite osobe teplo a pokoj. NEvyvolávajte zvracanie.

Ochrana osôb poskytujúcich prvú pomoc:

Žiadna činnosť by sa nemala vykonávať s osobným rizikom alebo bez vhodného školenia. Môže byť nebezpečný pre osobu poskytujúcu resuscitáciu z úst do úst. Kontaminovaný odev pred vyzlečením dôkladne umyte vodou alebo si nasadte rukavice.

#### 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Potenciálne akútne účinky na zdravie:

Inhalácia: Nie sú známe žiadne významné účinky ani kritické nebezpečenstvá.

Požitie: Žiadne známe účinky ani kritické nebezpečenstvo.

Kontakt s pokožkou: Môže spôsobiť alergickú reakciu.

Očný kontakt: Nie sú známe žiadne významné účinky alebo kritické nebezpečenstvá.

Nadmerné vystavovanie:

Kontakt s pokožkou: podráždenie, začervenanie.

Požitie: Žiadne špecifické údaje.

Inhalácia: Žiadne špecifické údaje.

Očný kontakt: Žiadne špecifické údaje.

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

Poznámky pre lekára: V prípade vdýchnutia produktov rozkladu pri požiari môžu byť príznaky oneskorené. Môže byť potrebné, aby exponovaná osoba bola pod lekárskeho dohľadom 48 hodín.

Špecifická liečba: žiadne špecifické údaje.

### ODDIEL 5 KBÚ: Protipožiarne opatrenia

#### 5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: pena odolná voči alkoholu, CO<sub>2</sub>, prášok, vodný aerosól.

Pri požiari alebo zahriatí dôjde k zvýšeniu tlaku a nádoba môže vybuchnúť.

Nevhodné hasiace prostriedky: vodný prúd.

#### 5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zm

Produkty spaľovania: oxidy uhlíka, oxidy dusíka, oxidy síry.

#### 5.3. Pokyny pre požiarnikov

Oblečte si plynutesný ochranný odev a dýchací prístroj nezávislý od okolitého vzduchu.

### ODDIEL 6 KBÚ: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

#### 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Žiadna činnosť by sa nemala vykonávať s osobným rizikom alebo bez vhodného školenia. Evakuujte ľudí z blízkych oblastí. Neudelujte povolenie na vstup nepotrebným a nezabezpečeným osobám. Nedotýkajte sa rozliateho materiálu ani po ňom nechodte. Vyhnite sa vdychovaniu výparov alebo hmly. Zabezpečte primerané vetranie. V prípade nedostatočného vetrania je potrebné nosiť vhodnú masku. Nasadte si vhodné osobné ochranné prostriedky.

Osobná ochrana v časti 8.

#### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte rozptýleniu rozliateho materiálu, odtoku alebo kontaktu s pôdou, vodnými tokmi, kanalizáciou a odpadovými systémami. Ak výrobok spôsobil znečistenie životného prostredia (kanalizácie, vodných tokov, pôdy alebo ovzdušia), informujte príslušné orgány. Materiál znečisťujúci vodu. Môže byť škodlivý pre životné prostredie, ak sa uvoľní vo veľkom množstve.

### 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Malý únik:

Zastavte únik, ak je bez rizika. Odstráňte nádoby z miesta úniku. Ak je rozpustný vo vode, rozpustíte ho vo vode a zachyťte. Prípadne, ak nie je rozpustný vo vode, nasajte inertný suchý materiál a umiestnite do vhodnej nádoby na likvidáciu odpadu. Využite u licencovaného dodávateľa na likvidáciu odpadu.

Veľký únik:

Zastavte únik, ak je bez rizika. Odstráňte nádoby z miesta úniku. Príďte uvoľniť pred vetrom. Zabezpečte vývody kanalizácie, vodovodné zariadenia a vstupy do pivníc a uzavretých priestorov. Prípadné úniky zmyte do čističky odpadových vôd alebo postupujte nasledovne. Rozliate alebo rozliate látky by sa mali zachytiť pomocou nehorľavých látok, ako sú: piesok, zemina, vermikulit, diatomitická zemina. Potom umiestnite do nádob a zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi. Využite u licencovaného dodávateľa na likvidáciu odpadu. Kontaminovaný absorpčný materiál môže predstavovať rovnaké nebezpečenstvo ako rozliaty výrobok.

### 6.4. Odkaz na iné oddiely

Informácie o vhodných osobných ochranných prostriedkoch nájdete v časti 8. Ďalšie informácie o spracovaní odpadu nájdete v časti 13. Informácie v tomto oddiele obsahujú všeobecné rady a usmernenia. Informácie o konkrétnych použitíach podľa expozičných scenárov nájdete v zozname identifikovaných použití v oddiele 1.

## ODDIEL 7 KBÚ: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Nasaďte si vhodné osobné ochranné prostriedky (pozri časť 8). Osoby s anamnézou problémov so senzibilizáciou kože by nemali byť zamestnávané v žiadnom procese, v ktorom sa používa tento výrobok. Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom. Nepožívajte. Zabráňte vdychovaniu výparov alebo hmly. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Ak sa nepoužíva, skladujte v pôvodnom obale alebo v schválenom alternatívnom obale z kompatibilného materiálu a tesne uzavretom. V prázdnych nádobách zostávajú zvyšky produktu a môžu byť nebezpečné. Nádobu nepoužívajte opakovane.

Vo všetkých priestoroch, kde sa tento materiál skladuje, manipuluje s ním a spracováva, by malo byť zakázané konzumovať potraviny, nápoje a fajčiť. Pracovníci by si mali pred jedlom, pitím alebo fajčením umyť ruky a tvár. Pred vstupom do jedálne si odstráňte kontaminovaný odev a ochranné pomôcky. Ďalšie informácie o hygienických opatreniach nájdete aj v časti 8.

Nedovoľte, aby zmes sama vyschla a vytvorila prach.

### 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte pri nasledujúcich teplotách: 0 až 35 °C (32 až 95 °F). Skladujte v súlade s miestnymi predpismi. Skladujte v pôvodnom obale, mimo dosahu priameho slnečného svetla; v suchej, chladnej a dobre vetranej miestnosti; mimo dosahu nekompatibilných materiálov (pozri časť 10), nápojov a potravín. Obal by mal zostať uzavretý a zapečatený až do použitia. Nádoby, ktoré boli otvorené, sa musia znovu uzavrieť a skladovať vo zvislej polohe, aby sa zabránilo úniku. Neskladujte v neoznačených nádobách. Používajte vhodné ochranné prostriedky, aby ste zabránili kontaminácii prostredia. Pred začatím prekládky alebo použitia si prečítajte informácie o nekompatibilných materiáloch uvedené v častiach 10,11 a 12.

### 7.3. Špecifické konečné použitie, resp. Použitia

Žiadne konkrétne údaje.

## ODDIEL 8 KBÚ: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

Zložky s parametrami podliehajúcimi kontrole na pracovisku.

CAS č.	Zložka	Zdroj	Hodnota
1333-86-4	Uhlíková čerň	OSHA	TWA 3,5 mg/m <sup>3</sup>
		ACGIH	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>
		NIOSH	TWA 3,5 mg/m <sup>3</sup> Ca TWA 0,1 mg PAHs/m <sup>3</sup>
		Národná stránka	Žiadny stanovený limit
Vlastné	Kopolymér amónnych akrylátov	OSHA	Žiadny stanovený limit
		ACGIH	Žiadny stanovený limit
		NIOSH	Žiadny stanovený limit
		Národná stránka	Žiadny stanovený limit
56-81-5	Glycerín	OSHA	TWA: 15 mg/m <sup>3</sup>
		ACGIH	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>
		NIOSH	Žiadny stanovený limit
		Národná stránka	Žiadny stanovený limit
64-17-5	Etanol	OSHA	TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>
		ACGIH	Žiadny stanovený limit
		NIOSH	TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>
		Národná stránka	Žiadny stanovený limit
100-51-6	Benzylalkohol	OSHA	Žiadny stanovený limit
		ACGIH	Žiadny stanovený limit
		NIOSH	Žiadny stanovený limit
		Národná stránka	Žiadny stanovený limit
1317-61-9	Oxid železitý (II,III)	OSHA	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> (dym)
		ACGIH	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> (respirabilný)
		NIOSH	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>
		Národná stránka	Žiadny stanovený limit

### 8.2. Kontroly expozície

Zabezpečte primerané všeobecné vetranie v miestnosti a miestne vetranie na pracovisku. Zabezpečte sprchu a stanicu na umývanie očí.

Inhalácia:

Pri správnej manipulácii nie je potrebná ochrana dýchacích ciest. V prípade uvoľnenia pár / prachu / dymu / aerosólov sa musí použiť maska. Výber respirátora by sa mal uskutočniť na základe známej alebo očakávanej úrovne expozície, nebezpečnosti výrobku a bezpečnostných limitov vybranej masky. Ak je to podľa posúdenia rizika potrebné, použite správne nasadený respirátor čistiaci vzduch alebo napájaný vzduchom, ktorý spĺňa schválenú normu. Používajte respirátor spĺňajúci normu EN 140. Typ filtra: Filter organických pár (typ A) a filter prchavých častíc P3.

Ochrana očí a tváre:

Používajte ochranné okuliare s bočnými štítmami. Používajte ochranu očí v súlade s normou EN 166.

Ochrana rúk a pokožky:

Používajte ochranné oblečenie z prírodných materiálov alebo syntetických vlákien. Pri manipulácii so zmesou by sa malo minimalizovať vystavenie tela. Na ochranu nôh používajte obuv určenú na používanie v priemyselných prevádzkach. Podliehajú schváleniu odborníkom na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci. Na ochranu rúk používajte rukavice vyrobené z gumy odolnej voči chemikáliám. S

prihladením na parametre uvedené výrobcom rukavíc skontrolujte, či si rukavice počas používania zachovávajú svoje ochranné vlastnosti (v súlade s normou EN 374).

Kontroly expozície životného prostredia:

Okrem opatrení uvedených v oddiele 6 sa nevyžadujú žiadne osobitné preventívne opatrenia.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

a	Formulár	kvapalina
b	Farba	čierna
c	Zápach	charakteristika
d	Bod topenia/zmrazovania	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
e	Počiatkový bod varu a rozsah varu	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
f	Horľavosť	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
g	Dolná a horná hranica výbušnosti	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
h	Bod vzplanutia	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
i	Teplota samovznietenia	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
j	Teplota rozkladu	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
k	pH	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
l	Kinematická viskozita	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
m	Rozpustnosť	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
n	Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
o	Tlak pár	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
p	Hustota	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
q	Relatívna hustota pár	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
r	Vlastnosti častíc	Pozri časť 3.1
s	Výbušné vlastnosti	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
t	Oxidačné vlastnosti	Nie sú k dispozícii žiadne údaje

### 9.2. Iné informácie

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

## ODDIEL 10 KBÚ: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

### 10.2. Chemická stabilita

Produkt je chemicky stabilný za štandardných podmienok okolia (izbová teplota).

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Možné násilné reakcie s:

Všeobecne známymi reakčnými partnermi vody.

**10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

**10.5. Nekompatibilné materiály**

Silné oxidačné činidlá.

**10.6 Nekompatibilné materiály**

Pozri oddiel 5.

<b>ODDIEL 11 KBÚ: Toxikologické informácie</b>
--

**11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008**

Zmes

Akútna toxicita

Ústne: Nie sú k dispozícii žiadne údaje

Inhalácia: Nie sú k dispozícii žiadne údaje

Dermálne: Žiadne údaje nie sú k dispozícii

Žieravý / dráždivý účinok na pokožku

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

Vážne poškodenie očí / podráždenie očí

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

Mutagénny účinok na reprodukčné bunky

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

CAS	Zložka	Orálna LD50, mg/kg	LD50 pre kožu, mg/kg	Inhalačné výpary LC50, mg/l/4 hod.	Inhalačný prach/hmla LC50, mg/l/4 hod.	Inhalačný plyn LC50, ppm
1333-86-4	Čierny uhlík, CI 77266	> 10000, Krysa - kategória: NA	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Vlastné	Kopolymér amónnych akrylátov	> 2000, Potkan	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
56-81-5	Glycerín	23000, Myš	17100, králik	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
64-17-5	Etanol	10470, Krysa	17100, králik	12470, Krysa	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
100-51-6	Benzylalkohol	1580, Myš	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	>4178	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
1317-61-9	Oxid železitý (II,III), CI 77499	> 5000, Potkan	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje

Karcinogenita

Nie sú k dispozícii žiadne údaje  
Škodlivý účinok na reprodukciu  
Nie sú k dispozícii žiadne údaje  
Toxický účinok na cieľové orgány - jednorazová expozícia  
Nie sú k dispozícii žiadne údaje  
Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia  
Nie sú k dispozícii žiadne údaje  
Nebezpečenstvo aspirácie  
Nie sú k dispozícii žiadne údaje

#### 11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Látka/zmes neobsahuje zložky, ktoré sa považujú za látky s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém podľa článku 57 písm. f) nariadenia REACH alebo delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2018/605 alebo nariadenia Komisie (EÚ) 2017/2100 v množstve 0,1 % alebo vyššom.  
Podľa našich najlepších vedomostí neboli chemické, fyzikálne a toxikologické vlastnosti dôkladne preskúmané.  
Podľa našich najlepších vedomostí neboli chemické, fyzikálne a toxikologické vlastnosti dôkladne preskúmané.  
Nebezpečné vlastnosti sa nedajú vylúčiť, ale pri správnom zaobchádzaní s výrobkom sú nepravdepodobné.

### ODDIEL 12 KBÚ: Ekologické informácie

#### 12.1. Toxicita

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

#### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

#### 12.3. Bioakumulačný potenciál

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

#### 12.4. Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

#### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Táto látka/zmes neobsahuje žiadne zložky považované za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne (vPvB) v množstve 0,1 % alebo vyššom.

#### 12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Látka/zmes neobsahuje zložky, ktoré sa považujú za látky s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém podľa článku 57 písm. f) nariadenia REACH alebo delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo nariadenia Komisie (EÚ) 2018/605 v množstve 0,1 % alebo vyššom.

#### 12.7. Iné nežiaduce účinky

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

### ODDIEL 13 KBÚ: Opatrenia pri zneškodňovaní

#### 13.1. Metódy spracovania odpadu

Odporúčania na likvidáciu odpadových vôd: Nevylievajte odpad do kanalizácie.

Odporúčania na likvidáciu výrobku/obalu: Spáliť. Likvidujte bezpečným spôsobom v súlade s miestnymi/národnými predpismi.

Ekológia - odpadové materiály: Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

## ODDIEL 14 KBÚ: Informácie o doprave

### 14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

### 14.2. Správne expedičné označenie OSN

ADR/RID: Nie je nebezpečný tovar.

IMDG: Nie je nebezpečný tovar.

IATA: Nie je nebezpečný tovar.

### 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

### 14.4. Obalová skupina

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

### 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Látka nepredstavuje žiadnu osobitnú hrozbu pre životné prostredie.

### 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Nie je klasifikovaný ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

### 14.7. Náморná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Neuplatňuje sa.

## ODDIEL 15 KBÚ: Regulačné informácie

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

Táto karta bezpečnostných údajov spĺňa požiadavky nariadenia (ES) č. 1907/2006.

### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pre tento výrobok nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti

## ODDIEL 16 KBÚ: Iné informácie

*Uvedené informácie sa považujú za správne, ale nie sú vyčerpávajúce a mali by sa považovať len za odporúčané preventívne opatrenia pri manipulácii s výrobkom. Informácie uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov vychádzajú zo súčasného stavu technických a vedeckých poznatkov. Cieľom týchto informácií je upozorniť na povinnosť dodržiavať bezpečnostné a zdravotné predpisy uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov v súvislosti s nami dodávanými výrobkami vrátane odporúčaných bezpečnostných opatrení súvisiacich s ich používaním a skladovaním. Karta bezpečnostných údajov nepredstavuje technickú špecifikáciu výrobku a v žiadnom prípade ju nemožno použiť ako záručný dokument výrobku. Nedodržanie pravidiel opísaných v tejto karte bezpečnostných údajov, vrátane*

*najmä používania vhodných bezpečnostných opatrení alebo správneho používania výrobkov, nás zbavuje akejkoľvek zodpovednosti za vzniknuté škody.*