

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV (podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)	
Dátum vydania/verzia č.: Revízia: 5. 1. 2023 / 2.0	
Nahrádza verziu zo dňa: 11. 7. 2018 / 1.0	
Názov produktu:	Alkalita plus

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Identifikátor produktu:	Alkalita plus
Ďalšie názvy, synonyma:	Hydrogenuhličitan sodný
Číslo CAS:	144-55-8
Registračné číslo REACH:	01-2119457606-32

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

<u>Identifikované použitie:</u>	Zvyšovanie alkality, regulácia pH. Určený na predaj spotrebiteľovi. SU21, PC 0-40, ERC 2, 3, 8a-11b
<u>Neodporúčané použitie:</u>	Nie sú známe.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

<u>Dodávateľ:</u>	MARIMEX SK, spol. s r.o.
Adresa:	Rožňavská 17, Bratislava 831 04
Identifikačné číslo:	35694980
Telefón:	+421 244 453 001
Fax:	+421 244 453 002
E-mailová adresa príslušnej osoby zodpovednej za kartu bezpečnostných údajov:	info@infobl.cz

1.4. Núdzové telefónne číslo

+421 2 5477 4166 (24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách)
 Národné Toxikologické Informačné Centrum (TIC), Limbová 5, 833 05 Bratislava

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008

Látka nie je klasifikovaná ako nebezpečná v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008

Najvýznamnejšie nepriaznivé fyzikálne účinky, účinky na zdravie ľudí a na životné prostredie

Pri dodržaní návodu na použitie nemá nebezpečné účinky na zdravie človeka a životné prostredie.

Úplné znenie klasifikácií a výstražných upozornení je uvedené v oddiele 16.

2.2. Prvky označovania

Označovanie v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008

Identifikátor produktu:	Alkalita plus
	Hydrogenuhličitan sodný
Identifikačné číslo:	Číslo CAS: 144-55-8
Výstražný piktogram:	-
Výstražné slovo:	-
Výstražné upozornenia:	-
Bezpečnostné upozornenia:	-
Doplňujúce informácie na etike:	-

2.3. Iná nebezpečnosť

Látka nespĺňa kritériá pre PBT, vPvB, SVHC alebo endokrinné disruptory.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Hlavná zložka

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV (podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)	
Dátum vydania/verzia č.: Revízia: 5. 1. 2023 / 2.0 Nahrádza verziu zo dňa: 11. 7. 2018 / 1.0 Názov produktu: Alkalita plus	

Identifikátor produktu	Koncentrácia (% hm.)	Indexové číslo CAS číslo ES číslo	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008
Hydrogenuhličitan sodný (č. REACH 01-2119457606-32)	100 %	- 144-55-8 205-633-8	Látka nie je klasifikovaná ako nebezpečná

3.2. Zmesi

Produkt je látka.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

<u>Všeobecné pokyny:</u>	Osobitné bezpečnostné opatrenia nie sú nutné.
<u>Pri inhalácii:</u>	Zabezpečiť prívod čerstvého vzduchu.
<u>Kontaktom s pokožkou:</u>	Postihnutú pokožku opláchnuť vodou.
<u>Kontaktom s očami:</u>	Starostlivo vyplachovať široko otvorené oči prúdom tečúcej vlažnej vody niekoľko minút. Vybrať kontaktné šošovky pri vyplachovaní. Pri pretrvávajúcom podráždení vyhľadať lekára.
<u>Pri požití:</u>	Vypláchnuť ústa vodou a podať napiť vody.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy: nevoľnosť, vracanie.

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

Poznámky pre lekára: liečiť podľa symptómov.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

<u>Vhodné hasiace prostriedky:</u>	Hasiace prostriedky voliť podľa okolia požiaru.
<u>Nevhodné hasiace prostriedky:</u>	Nie sú známe.

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Látka nie je horľavá. Pri nedokonalom spaľovaní môžu vzniknúť toxické pyrolýzne produkty.

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Zabrániť úniku použitých hasiacich prostriedkov do kanalizácie a vodných zdrojov.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Zabrániť tvorbe prachu. Osobné ochranné prostriedky vid' oddiel 8.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nenechať uniknúť do životného prostredia.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Uniknutý produkt mechanicky pozbierať a znovu použiť. Znečistený produkt uložiť do nádob na zber odpadu. Zvyšky opláchnuť veľkým množstvom vody.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Riadte sa také informáciami v oddieloch 8 a 13 tejto karty bezpečnostných údajov.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV (podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)	
Dátum vydania/verzia č.: Revízia: 5. 1. 2023 / 2.0	
Nahrádza verziu zo dňa: 11. 7. 2018 / 1.0	
Názov produktu:	Alkalita plus

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečné zaobchádzanie:

Zabrániť tvorbe prachu. Zabezpečiť primerané vetranie alebo odsávanie prachu na pracovisku. Po skončení práce si dôkladne umyť ruky a tvár vodou a mydlom. Pri práci nejest', nepiť, nefajčiť.

Zamedzenie úniku do životného prostredia:

Zabrániť únikom prachu z nádob a vzniku prašnosti. Poškodené obaly mechanicky zobrať a odstrániť, pokiaľ tak možno urobiť bez rizika. Pri úniku postupovať podľa oddielu 6.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladovať v tesne uzavretých nádobách na suchom mieste oddelene od kyselín.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Špecifické použitie je uvedené v návode na použitie na etikete obalu výrobku alebo v dokumentácii k výrobku.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL) podľa prílohy č. 1 k nariadeniu vlády SR č. 355/2006 Z.z., v znení neskorších predpisov – nie sú stanovené

Smerné najvyššie prípustné hodnoty vystavenia pri práci podľa smernice 2000/39/ES, v znení neskorších predpisov – nie sú uvedené

Biologické medzné hodnoty podľa prílohy č. 2 k nariadeniu vlády SR č. 355/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov – nie sú stanovené

Hodnoty DNEL a PNEC: nie sú uvedené

8.2. Kontroly expozície

8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

Zabezpečiť dostatočné vetranie. Zabezpečiť, aby s produktom pracovali osoby používajúce osobné ochranné prostriedky.

8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/425 – všetky používané osobné ochranné pracovné prostriedky musia byť v súlade s týmto nariadením.

<u>Ochrana očí/tváre:</u>	Ochranné okuliare pri vzniku prachu (EN 166).
<u>Ochrana kože:</u>	<u>Ochrana rúk:</u> Ochranné rukavice (EN 374-1). <u>Iné:</u> Pracovný odev.
<u>Ochrana dýchacích ciest:</u>	Pri vzniku prachu používať respirátor s filtrom proti prachu P1.
<u>Teplná nebezpečnosť:</u>	Nie je.

8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície

Zákon č. 137/2010 Z.z., o ovzduší ; zákon č. 364/2004 Z.z., o vodách (vodný zákon).

Nenechať uniknúť do životného prostredia.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	Kryštalický prášok
Farba	Biely
Zápach	Bez zápachu

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV (podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)	
Dátum vydania/verzia č.: Revízia: 5. 1. 2023 / 2.0 Nahrádza verziu zo dňa: 11. 7. 2018 / 1.0 Názov produktu: Alkalita plus	

Teplota topenia/tuhnutia	Nepoužiteľné vid' termický rozklad
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu	V súčasnosti nemáme informácie od dodávateľa
Horľavosť	V súčasnosti nemáme informácie od dodávateľa
Dolná a horná medza výbušnosti	Nepoužiteľné
Teplota vzplanutia	Nepoužiteľné
Teplota samovznietenia	Nepoužiteľné
Teplota rozkladu	> 60 °C
Hodnota pH	8,6 (52 g/l)
Kinematická viskozita	V súčasnosti nemáme informácie od dodávateľa
Rozpustnosť	Vo vode 96 g/l pri 20 °C
Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	V súčasnosti nemáme informácie od dodávateľa
Tlak pár	Nepoužiteľné
Hustota a/alebo relatívna hustota	1,0 – 1,25 g/cm ³
Relatívna hustota pár	V súčasnosti nemáme informácie od dodávateľa
Vlastnosti častíc	Neuvádza sa

9.2. Iné informácie

Neuvádza sa	
-------------	--

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Nie sú známe reaktívne látky, ktorým produkt môže byť vystavený počas dopravy, skladovania a používania.

10.2. Chemická stabilita

Za bežných podmienok okolitého prostredia počas skladovania a zaobchádzania je stabilný.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Žiadna informácia nie je k dispozícii.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Vlhké a horúce prostredie môže spôsobiť spečenie produktu. Termický rozklad pri teplote nad 60 °C.

10.5. Nekompatibilné materiály

Kyseliny.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri dodržaní určeného spôsobu skladovania a používania nedochádza k rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- LD ₅₀ , orálne, potkan (mg.kg ⁻¹):	> 4 000
- LD ₅₀ , dermálne, potkan (mg.kg ⁻¹):	Dáta nie sú k dispozícii
- LC ₅₀ , inhalačne, potkan, 4 hod. (mg.l ⁻¹):	> 4,74

Poleptanie kože/podráždenie kože

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Dráždivosť: králik, slabé dráždenie pokožky.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Dráždivosť: králik, slabé dráždenie očí.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV (podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)	
Dátum vydania/verzia č.: Revízia: 5. 1. 2023 / 2.0	
Nahrádza verziu zo dňa: 11. 7. 2018 / 1.0	
Názov produktu:	Alkalita plus

Mutagenita zárodočných buniek

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná nebezpečnosť

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Látka nemá vlastnosti vyvolávajúce narušenie endokrinnnej činnosti podľa REACH článok 57(f) alebo nariadenia Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo nariadenie Komisie (EÚ) 2018/605.

Iné informácie

Skúsenosti z expozície človeka: pri normálnom používaní nie sú známe ani sa neočakáva poškodenie zdravia.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný na životné prostredie.

- LC ₅₀ , 96 hod., ryby (mg.l ⁻¹):	7 700 <i>Oncorhynchus mykiss</i> 7 100 <i>Lepomis macrochirus</i>
- EC ₅₀ , 48 hod., kôrovce (mg.l ⁻¹):	4 100 <i>Daphnia magna</i>
- IC ₅₀ , 72 hod., riasy (mg.l ⁻¹):	Dáta nie sú k dispozícii
NOEC:	2 300 <i>Oncorhynchus mykiss</i> 3 100 <i>Daphnia magna</i>

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Abiotická degradácia. Metódy stanovenia biologickej odbúrateľnosti nie sú aplikovateľné pre anorganické látky.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Nehromadí sa v biologických tkanivách.

12.4. Mobilita v pôde

Dáta nie sú k dispozícii.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látka nie je klasifikovaná k dátumu vydania karty bezpečnostných údajov ako PBT alebo vPvB podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH).

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Látka nemá vlastnosti vyvolávajúce narušenie endokrinnnej činnosti podľa REACH článok 57(f) alebo nariadenia Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo nariadenie Komisie (EÚ) 2018/605.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nenechať uniknúť do povrchových vôd alebo do kanalizácie.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Vhodný spôsob zneškodňovania odpadov – právnické osoby a fyzické osoby oprávnené na podnikanie

Nesmie sa zneškodňovať spoločne s komunálnymi odpadmi. Nesypať do kanalizácie. Nevyčistené obaly zneškodňovať ako nepoužitý produkt. Nepoužitý výrobok a znečistený obal uložiť do označených nádob na zber

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV (podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)	
Dátum vydania/verzia č.: Revízia: 5. 1. 2023 / 2.0 Nahrádza verziu zo dňa: 11. 7. 2018 / 1.0 Názov produktu: Alkalita plus	

odpadu a označený odpad vrátane identifikačného listu odpadu odovzdať na likvidáciu oprávnenej osobe na zneškodňovanie odpadu (špecializovanej firme), ktorá má oprávnenie na túto činnosť.

Vhodné zneškodňovanie výrobku alebo obalu: výrobok recyklovať, ak je to možné. Skládkovanie zvážiť len v prípade, že nie je možná recyklácia. Znečistené obaly musia byť pred recykláciou vyčistené. Vyčistené obaly recyklovať. Nemiešať s inými odpadmi.

Katalógové čísla druhov odpadov má zatriediť pôvodca odpadu na základe použitia výrobku.

Odporúčaný kód odpadu:

06 03 99 odpady inak nešpecifikované

O

Prázdne obaly po vyčistení: podľa konkrétneho typu obalu, skupina obalov 15 01 xx

O

Vhodný spôsob zneškodňovania odpadov – spotrebiteľ

Nepoužitý výrobok odložiť na miesto určené obcou na ukladanie odpadu do nádob na zber komunálneho odpadu. Prázdny obal vyčistiť niekoľkokrát výplachom vody a po vyčistení je možné ho odložiť do nádob na recykláciu.

Právne predpisy o odpadoch

Zákon č. 79/2015 Z.z., o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Keď sa výrobok a jeho obal stanú odpadom, musí im držiteľ odpadu priradiť kód odpadu podľa vyhlášky č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov. Zákon č. 302/2019 Z.z., o zálohovaní jednorazových obalov a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Nepodlieha predpisom na prepravu nebezpečných vecí (ADR, RID, ADN, ICAO/IATA, IMDG).

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo	Nepodlieha predpisom na prepravu nebezpečných vecí
14.2. Správne expedičné označenie OSN	Nepodlieha predpisom na prepravu nebezpečných vecí
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	Nepodlieha predpisom na prepravu nebezpečných vecí
14.4. Obalová skupina	Nepodlieha predpisom na prepravu nebezpečných vecí
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie	Nie
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Nie sú známe
14.7. Náморná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO	Nie sú známe

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Obmedzenia týkajúce sa zmesi alebo látok obsiahnutých v prílohe XVII nariadenia REACH: žiadne.

Kandidátska listina (zoznam SVHC látok) – článok 59 nariadenia REACH: žiadne.

Látky podliehajúce autorizácii (príloha XIV nariadenia REACH): žiadne.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (CLP)

Zákon č. 67/2010 Z.z., o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh (chemický zákon) vrátane vykonávacích predpisov

Zákon č. 355/2007 Z.z., o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia, v znení neskorších predpisov

Zákon č. 311/2001 Z.z., zákonník práce, v znení neskorších predpisov

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV (podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)	
Dátum vydania/verzia č.: Revízia: 5. 1. 2023 / 2.0	
Nahrádza verziu zo dňa: 11. 7. 2018 / 1.0	
Názov produktu:	Alkalita plus

Zákon č. 137/2010 Z.z., o ovzduší

Zákon č. 364/2004 Z.z., o vodách (vodný zákon), v znení neskorších predpisov

Zákon č. 124/2006 Z.z., o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, v znení neskorších predpisov

Nariadenie vlády č. 355/2006 Z.z., o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: Iné informácie

Zmeny karty bezpečnostných údajov

Dátum vydania karty bezpečnostných údajov výrobcu: 23. 3. 2020 / 3.0

História revízií:

Verzia	Dátum	Zmeny
1.0	11. 7. 2018	Prvé vydanie podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
2.0	5. 1. 2023	Formálna úprava podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878

Legenda k skratkám a akronymom

CAS	Chemical Abstract Service (číselný identifikátor chemických látok – viac na www.cas.org)
ES	číselný identifikátor chemických látok pre zoznamy EINECS, ELINCS a NLP
PBT	látky perzistentné, bioakumulatívne a toxické
vPvB	látky veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne
NPEL	najvyšší prípustný expozičný limit
LD ₅₀	hodnota označuje dávku, ktorá spôsobí smrť 50 % zvierat po jej podaní
LC ₅₀	hodnota označuje koncentráciu, ktorá spôsobí smrť 50 % zvierat po jej podaní
EC ₅₀	koncentrácia látky, pri ktorej dochádza u 50 % zvierat k efektívnemu pôsobeniu na organizmus
IC ₅₀	polovica maximálnej inhibičnej koncentrácie, pri ktorej dochádza k pôsobeniu na organizmus
SVHC	Substances of Very High Concern - látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy
DNEL	Derived No Effect Level (odvodená hladina látky, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom)
PNEC	Predicted No Effect Concentration (predpokladaná koncentrácia látky, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom)

Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

Informácie tu uvedené vychádzajú z našich najlepších znalostí a aktuálnych právnych predpisov.

Karta bezpečnostných údajov bola spracovaná podľa originálu karty bezpečnostných údajov poskytnutého výrobcu.

Metódy hodnotenia použité pri klasifikácii

Klasifikácia látky bola posúdená výrobcu a použitá distribútorom na základe článku 4, odseku 5 nariadenia (ES) č. 1907/2006 (použitie klasifikácie odvodené účastníkom dodávateľského reťazca).

Zoznam relevantných výstražných upozornení a bezpečnostných upozornení použitých v karte bezpečnostných údajov

Žiadne.

Pokyny pre školenie

Bezpečnosť práce na pracovisku určuje Zákoník práce zákon č. 311/2001 Z.z., v znení neskorších predpisov. Pracovníci, ktorí prichádzajú do styku s nebezpečnými látkami, musia byť v potrebnom rozsahu oboznámení s účinkami týchto látok, so spôsobmi, ako s nimi zaobchádzať, s ochrannými opatreniami, so zásadami prvej pomoci, s potrebnými postupmi na likvidáciu havárií, s prepravou.

Každý zamestnávateľ musí podľa článku 35 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 umožniť prístup k informáciám z karty bezpečnostných údajov všetkým zamestnancom, ktorí tento produkt používajú alebo sú počas svojej činnosti vystavení jeho účinkom, a tiež zástupcom týchto pracovníkov.

Iné informácie

Ďalšie informácie poskytne: vid' oddiel 1.3.

Karta bezpečnostných údajov obsahuje údaje na zabezpečenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrane životného prostredia. Uvedené údaje zodpovedajú súčasnému stavu vedomostí a skúseností a sú v súlade

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006,
v znení nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum vydania/verzia č.: Revízia: 5. 1. 2023 / 2.0

Nahrádza verziu zo dňa: 11. 7. 2018 / 1.0

Názov produktu: **Alkalita plus**

s aktuálne platnými právnymi predpismi. Nemôžu byť považované za záruku vhodnosti a použiteľnosti produktu pre konkrétnu aplikáciu.