

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a identifikace podniku**1.1 Identifikátor výrobku**

Obchodní název: Drei Bond 4041

UFI: N4R7-09KV-0006-C7AH

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Obecné použití: Kyanoakrylátové lepidlo na bázi etylu; vteřinové lepidlo pro spojování různých kusů materiálů. Pouze pro průmyslové a profesionální použití.

1.3 Údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Název společnosti:	Drei Bond GmbH	Drei Bond Polska Sp. z o. o.
Ulice, P.O. Box:	Carl-Zeiss-Ring 13	ul. Bagrowa 1
PSČ, město:	85737 Ismaning	30-733 Kraków
	Německo	Polsko
WWW:	www.dreibond.de	www.dreibond.pl
E-mail:	info@dreibond.de	biuro@dreibond.com.pl
Telefon:	+49 89 962 427-0	+48 12 653 25 95
Fax:	+49 89 962 427-19	

Subjekt poskytující informace: E-mail: datenblaetter@dreibond.de biuro@dreibond.com.pl
Telefon: +49 89 962 427-0**1.1 Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Tísňová linka 112

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 [CLP]**

Skin Irrit. 2; H315 Dráždí kůži.

Eye Irrit. 2; H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

STOT SE 3; H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

2.2 Prvky označení**Označení (CLP)**

Signální slovo:

Varování

Standardní věty o nebezpečnosti:

H315

H319

H335

Dráždí kůži.

Způsobuje vážné podráždění očí.

Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P261	Zamezte vdechování mlhy/par/aerosolů.
P264	Po manipulaci důkladně omyjte ruce a tvář.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle.
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.
P312	Necíťte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
P403+P233	Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

Speciální označení

EUH202	Kyanoakrylát. Nebezpečí. Okamžitě slepuje kůži a oči. Uchovávejte mimo dosah dětí.
--------	--

Nápověda k etiketám: Obsahuje ethyl-2-kyanoakrylát.

2.3 Další nebezpečnost

Rozlitý/rozsypaný výrobek může způsobit uklouznutí nebo pád.

Vlastnosti narušující fungování endokrinního systému, Výsledky posouzení vlastností PBT a vPvB:

Výrobek neobsahuje složky s vlastnostmi narušujícími fungování endokrinního systému podle čl. 57 písm. f) nařízení REACH nebo nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 na úrovni 0,1 % nebo vyšší.

Výrobek neobsahuje žádné látky klasifikované jako PBT nebo vPvB.

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.1 Látky: netýká se.

3.2 Směsi

Nebezpečné složky:

Identifikátory	Označení Klasifikace	Obsah
REACH 01-2119527766-29-xxxx	ethyl-2-kyanoakrylát	60 - 100 %
Č. ES 230-391-5	Skin Irrit. 2; H315. Eye Irrit. 2; H319. STOT SE 3; H335.	
CAS 7085-85-0	Specifické limitní koncentrace (SCL): STOT SE 3; H335: C ≥ 10 %	

Úplné znění H a EUH-vět: viz oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**4.1 Popis první pomoci**

Obecné informace: Kyanoakrylát – nebezpečí – během sekundy slepí kůži a oční víčka. Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

Při vdechnutí:

Postižené osoby přeneste na čerstvý vzduch, uvolněte oděv a uložte do stabilizované polohy. Pokud se dýchání zastaví, okamžitě použijte umělé dýchání.

Poradte se s lékařem.

Při styku s kůží:

Kontaminovaný oděv a obuv okamžitě svlékněte, ledaže jsou přilepeny na kůži. Neodstraňujte vytvrzený výrobek z kůže.

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

Pokud se objeví podráždění kůže: Ihned kontaktujte lékaře.

Při zasažení očí:

Slepené oči nikdy neotevírejte násilím. Okamžitě vyplachujte pod tekoucí vodou po dobu 10 až 15 minut s otevřenými víčky. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Pak okamžitě vyhledejte očního lékaře.

Při požití:

Pokud se slepí rty, zkuste je opatrně oddělit teplou vodou. Nevyvolávejte zvracení. Zajistěte průchodnost dýchacích cest. Okamžitě volejte lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při vdechnutí: Podráždění dutin, krku, plic. Při styku s kůží: Podráždění, zarudnutí.

Při zasažení očí: Podráždění, zarudnutí, bolest.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření
Symptomatická léčba.**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru****5.1 Hasiva**

Vhodná hasiva: Vodní mlha, pěna, suché hasivo, oxid uhličitý

Nevhodná hasiva z bezpečnostních důvodů:

Plný vodní proud

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Hořlavý. Během hoření se mohou vytvářet nebezpečné plyny a výpary.

Kromě toho mohou vznikat: Oxidy dusíku (NOx), kyanovodík, oxid uhelnatý a oxid uhličitý.

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranná opatření při hašení požáru:

Používejte přenosný dýchací přístroj a chemicky odolný oděv.

Další informace:

Nevdechujte plyny z výbuchu a požáru. Nádoby vystavené poškození ochlazujte postříkem vodou.

Voda použitá k hašení se nesmí dostat do kanalizace, půdy ani vodních nádrží.

Zbytky po požáru a kontaminovanou hasební vodu zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Kyanoakrylát – nebezpečí – během vteřiny slepí kůži a oční víčka.

Nevdechujte mlhu/výpary/aerosoly. Zabraňte kontaktu s látkou. Pokud je to možné, odstraňte netěsnost.

Zajistěte vhodné větrání.

Noste vhodné ochranné vybavení. Nedovolte přístup osobám bez ochranných prostředků.

Kontaminovaný oděv a obuv okamžitě svlékněte, ledaže jsou přilepeny na kůži.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nedovolte vniknutí do kanalizace, spodních vod a vodních nádrží. V případě potřeby informujte příslušné složky.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zachyťte pomocí materiálů vázajících kapaliny (písek, křemelina, univerzální pojivo, kyselinový neutralizátor) a dopravte na místo likvidace v uzavřených nádobách.

Zabraňte šíření na povrchu (např. zastavením nebo zahrazením olejem). Rozlitý/rozsypaný výrobek nikdy nevlévejte zpět do nádoby s čerstvou látkou.

Další informace: Rozlitý/rozsypaný výrobek může způsobit uklouznutí nebo pád.

6.3 Odkaz na jiné oddíly

Pro další podrobnosti viz oddíly 8 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečnou manipulaci:

Kyanoakrylát – nebezpečí – během vteřiny slepí kůži a oční víčka.

Zajistěte řádné větrání místností a pracoviště. Nevdechujte mlhu/výpary/aerosoly. Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem. Noste vhodné ochranné vybavení.

Při používání výrobku nejezte, nepijte a nekuřte. Po použití si důkladně umyjte ruce. Kontaminovaný oděv a obuv okamžitě svlékněte, ledaže jsou přilepeny na kůži. Pracoviště musí být vybavena stanicí pro výplach očí. Při nepřetržité práci s velkým množstvím výrobku je vhodné vybavit pracoviště sprchami.

Pokyny v případě požáru a výbuchu:

Skladujte mimo dosah zdrojů tepla.

Při manipulaci s větším množstvím používejte ochranná opatření proti elektrostatickým výbojům.

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

Požadavky na obaly a místa skladování:

Nádobu skladujte těsně uzavřenou na dobře větraném místě. Nádobu skladujte na suchém a chladném místě. Skladujte pouze v originálním obalu.

Skladujte mimo dosah zdrojů tepla a přímého slunečního záření. Nádobu skladujte ve svislé poloze.

Pokyny pro skladování s jinými materiály:

Neskladujte společně s potravinami, nápoji a krmivem pro zvířata. Neskladujte společně s vodou, alkoholy, zásadami, aminy.

7.3 Specifické/specifická konečná použití

Žádné dostupné informace.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Mezní hodnoty na pracovišti:

Č. CAS	Označení	Druh	Mezní hodnota
7085-85-0	ethyl-2-kyanoakrylát	Česká republika: PEL 8 hodin PEL 8 hodin NPK-P 15 minut NPK-P 15 minut	1 mg/m ³ 0,195 ppm 2 mg/m ³ 0,38 ppm

Nařízení vlády č. 20/2025 Sb. Nařízení vlády, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů

DNEL/DMEL:	Údaje pro ethyl-2-kyanoakrylát: DNEL zaměstnanci, inhalační, systémový, dlouhodobý: 9,25 mg/m ³ DNEL zaměstnanci, inhalační, systémový, krátkodobý: 9,25 mg/m ³ DNEL zaměstnanci, inhalační, lokální, dlouhodobý: 9,25 mg/m ³ DNEL zaměstnanci, inhalační, lokální, krátkodobý: 9,25 mg/m ³ DNEL spotřebitel, inhalační, systémový, dlouhodobý: 9,25 mg/m ³ DNEL spotřebitel, inhalační, systémový, krátkodobý: 9,25 mg/m ³ DNEL spotřebitel, inhalační, lokální, dlouhodobý: 9,25 mg/m ³ DNEL spotřebitel, inhalační, lokální, krátkodobý: 9,25 mg/m ³
------------	---

8.2 Omezování expozice

Zajistěte řádné větrání místností a pracoviště.

Osobní ochranné prostředky

Kontrola expozice na pracovišti

Ochrana dýchacích cest:	V případě nedostatečného větrání používejte individuální ochranu dýchacích cest. Pokud je překročena mezní hodnota maximální přípustné koncentrace na pracovišti (NPK), noste masku s filtrem. Doporučení: Používejte kombinovaný filtr A/P podle normy EN 14387. Třída filtru ochrany dýchacích cest musí odpovídat maximální koncentraci škodlivých látek (plyn/pára/aerosol/částice), které vznikají při manipulaci s výrobkem.
Ochrana rukou:	Ochranné rukavice podle normy EN 374. Dodržujte pokyny výrobce rukavic týkající se průniku a odolnosti proti propíchnutí.
Ochrana očí:	Těsně přiléhající ochranné brýle podle normy PN-EN ISO 16321-1:2022.
Ochrana těla:	Noste vhodný ochranný oděv.
Hygienická a ochranná opatření:	Kyanoakrylát – nebezpečí – během vteřiny slepí kůži a oční víčka. Nevdechujte mlhu/výpary/aerosoly. Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem. Kontaminovaný oděv a obuv okamžitě svlékněte, ledaže jsou přilepeny na kůži. Při používání výrobku nejezte, nepijte a nekuřte. Po použití si důkladně umyjte ruce. Pracoviště musí být vybavena stanicí pro výplach očí. Při nepřetržité práci s velkým množstvím výrobku je vhodné vybavit pracoviště sprchami.

Omezování expozice

Viz „6.2 Bezpečnostní prostředky v oblasti ochrany životního prostředí“.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství při 20 °C a 101,3 kPa	kapalný
Barva:	bezbarvá
Zápach:	Štiplavý
Čichový práh:	Žádné dostupné údaje
Bod tání/tuhnutí:	Netýká se
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	> 100 °C
Hořlavost:	Žádné dostupné údaje
Horní/spodní mez hořlavosti nebo horní/spodní mez výbušnosti:	Žádné dostupné údaje
Bod vzplanutí a dosah plamene:	83 °C
Teplota rozkladu:	Žádné dostupné údaje
pH:	Žádné dostupné údaje
Dynamická viskozita:	při 25 °C: 7 mPa·s
Rozpuštěnost ve vodě:	Nerozpustný

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:	Žádné dostupné údaje
Tenze par:	při 25 °C: 60 Pa
Hustota:	1,1 g/ml
Hustota par:	Žádné dostupné údaje
Charakteristika částic:	Netýká se
9.2 Další informace	
Výbušné vlastnosti:	Žádné dostupné údaje
Oxidační vlastnosti:	Žádné dostupné údaje
Teplota samovznícení:	Žádné dostupné údaje
Rychlost odpařování:	Žádné dostupné údaje
Další informace:	Žádné dostupné údaje

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Viz pododdíl „Možnost vzniku nebezpečných reakcí“.

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za uvedených skladovacích podmínek.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Reaguje s alkoholy, zásadami, aminy a vodou – exotermická reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Skladujte mimo zdroje tepla, jisker a otevřeného ohně.
Chraňte proti přímému slunečnímu záření. Chraňte proti vlhkosti.

10.5 Neslučitelné materiály

Voda, alkoholy, alkálie, aminy.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné nebezpečné produkty rozkladu, pokud jsou dodržovány předpisy pro skladování a manipulaci s výrobkem.

Tepelný rozklad: Žádné dostupné údaje

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Toxikologický účinek: Tato tvrzení jsou založena na vlastnostech jednotlivých složek. Žádné toxikologické údaje o výrobku.
Akutní toxicita (orální): Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Akutní toxicita (dermální): Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Akutní toxicita (inhalační): Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Leptavý/dráždivý účinek na kůži: Skin Irrit. 2; H315 = Dráždí kůži.
Vážné poškození očí / dráždivý účinek na oči: Eye Irrit. 2; H319 = Způsobuje vážné podráždění očí.
Senzibilizace dýchacích cest: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Senzibilizace kůže: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Mutagenita/genotoxicita zárodečných buněk: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Karcinogenita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Škodlivý účinek na plodnost: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Účinky na mateřské mléko a prostřednictvím mateřského mléka: Žádné údaje.
Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice): STOT SE 3; H335 = Může způsobit podráždění dýchacích cest.
Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice): Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Nebezpečnost způsobená aspirací: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti narušující endokrinní systém:

Neuvedeno

Další informace:

Údaje pro ethyl-2-kyanoakrylát:

LD50 krysa, orálně: >5 000 mg/kg (OECD 423) LD50 králík, dermálně: >2 000 mg/kg (OECD 402)

Příznaky

Při vdechnutí: Podráždění dutin, krku, plic. Při styku s kůží: Podráždění, zarudnutí.

Při zasažení očí: Podráždění, zarudnutí, bolest.

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1 Toxicita**

Další indikace: Žádné dostupné údaje

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Další indikace: Žádné dostupné údaje

12.3 Bioakumulační potenciál

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:

Žádné dostupné údaje

12.4 Mobilita v půdě

Žádné dostupné údaje

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výrobek neobsahuje žádné složky v koncentraci 0,1 % nebo vyšší, které jsou klasifikovány jako PBT nebo vPvB.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Neuvedeno

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Obecná doporučení: Nedovolte vniknutí do kanalizace, spodních vod a vodních nádrží.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1 Metody nakládání s odpady****Výrobek**

Kód odpadu: 08 04 09* = Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky.

* = Je vyžadováno osvědčení o likvidaci odpadu.

Doporučení: Zlikvidujte v souladu s platnými předpisy.

Obal

Doporučení:

Zlikvidujte v souladu s platnými předpisy.

Kontaminované obaly zlikvidujte stejným způsobem jako jejich obsah. Nekontaminované obaly lze recyklovat.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**14.1 UN číslo nebo ID číslo**

ADR/RID, IMDG: netýká se

IATA-DGR: UN 3334

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR/RID, IMDG: Není regulován

IATA-DGR: UN 3334, LÁTKA REGULOVANÁ PRO LETECKOU DOPRAVU, J.N. (Ethyl-2-kyanoakrylát)

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR/RID, IMDG: netýká se

IATA-DGR: Třída 9

14.4 Obalová skupina

ADR/RID, IMDG: netýká se

IATA-DGR: III

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Výrobek nebezpečný pro životní prostředí:

Látka/směs nepředstavuje nebezpečí pro životní prostředí podle kritérií vzorových předpisů OSN.

Znečištění moří:

ne

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele
Letecká doprava (IATA)**

Seznam nebezpečnosti:	Smíšený
Kód vyřátého množství:	E1
Osobní a nákladní letadlo: Omezené množství	P: Pack.Instr. Y964 - Max. Net Qty/Pkg. 30 kg G
Osobní a nákladní letadlo:	Pack.Instr. 964 - Max. Net Qty/Pkg. 450 L
Pouze nákladní letadlo:	Pack.Instr. 964 - Max. Net Qty/Pkg. 450 L
Zvláštní předpisy:	A27
Kód v průvodci reagování v krizových situacích (ERG):	9A

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO
Žádné dostupné údaje**ODDÍL 15: Informace o předpisech****15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Vnitrostátní předpisy – členské státy EU**

další předpisy, omezení a nařízení:

Žádné dostupné údaje

Vnitrostátní předpisy – Členské státy ES (Evropského společenství)
Označování obalů pro obsah <= 125 ml

Signální slovo:

Varování

Standardní věty o nebezpečnosti:

EUH202

Kyanoakryláty. Nebezpečí. Slepí kůži a oční víčka během několika sekund.
Uchovávejte mimo dosah dětí.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

netýká se

Další předpisy, omezení a nařízení:

Používejte omezení podle nařízení REACH, příloha XVII, č. 3, 75

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto směs není nutné posouzení bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Doslovné znění vět o nebezpečnosti, kterou představuje nebezpečná látka nebo nebezpečný přípravek v odstavcích 2 a 3:

H315 = Dráždí kůži.

H319 = Způsobuje vážné podráždění očí.

H335 = Může způsobit podráždění dýchacích cest.

EUH202 = Kyanoakryláty. Nebezpečí. Slepí kůži a oční víčka během několika sekund. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Důvod posledních změn:

Změny v oddíle 3: Kolektivní zpracování

Datum sestavení:

2023-5-25

Datový list zobrazené oblasti:

Viz oddíl 1: Subjekt poskytující informace

Zkratky a akronymy:

ADN: Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách
ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
AGW: Přípustná koncentrace v pracovním prostředí
AS/NZS: Australská/novozélandská norma
CAS: Chemical Abstracts Service
CFR: Kodex federálních předpisů
CLP: Klasifikace, označování a balení
DMEL: Odvozená úroveň způsobující minimální změny
DNEL: Odvozená úroveň beze změn
EN: Evropská norma
EQ: Vyřáté množství

Eye Irrit.: Podráždění očí
IATA: Mezinárodní sdružení letecké dopravy
IATA-DGR: Mezinárodní asociace leteckých dopravců —Předpisy pro nebezpečné zboží
IBC Code: Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí přepravujících nebezpečné chemikálie ve velkém
Předpis IMDG: Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečných věcí
LD50: Letální dávka 50 %
MARPOL: Mezinárodní úmluva o zamezení znečištění moří z lodí
NPK: Nejvyšší přípustná koncentrace
OECD: Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
OSN: Organizace spojených národů
OSHA: Úřad pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci
PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxické
PNEC: Předpokládaná koncentrace nezpůsobující změny v prostředí
REACH: Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
RID: Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
Skin Irrit.: Podráždění kůže
STOT SE: Toxicita pro cílové orgány – jednorázová expozice
TRGS: Technická pravidla pro nebezpečné látky
TSCA: Zákon o kontrole toxických látek
UE: Evropská unie
vPvB: Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
WE: Evropské společenství
WEL: Přípustná koncentrace v pracovním prostředí

Informace obsažené v tomto listu slouží k popisu výrobku z hlediska bezpečnostních požadavků při jeho používání. Uživatel je zodpovědný za vytvoření podmínek pro bezpečné používání výrobku a je zodpovědný za jakékoli následky vyplývající z jeho nesprávného použití.

Tento list nepředstavuje žádný základ pro jakoukoli odpovědnost jakéhokoli druhu ze strany dodavatele. Dodavatel nenese odpovědnost za žádné úmrtí, onemocnění nebo poškození zdraví vyplývající z nesprávného použití výrobku.

Uživatel nese celkovou odpovědnost za určené užitečnosti výrobku pro konkrétní účely. Údaje uvedené v tomto listu nepředstavují posouzení bezpečnosti pracoviště uživatele. List nelze považovat za záruku vlastností látky.

Školení

Před zahájením práce s výrobkem se uživatel musí seznámit s předpisy BOZP z hlediska zacházení s chemikáliemi, a zejména absolvovat příslušné školení na pracovišti. Osoby provádějící přepravu nebezpečných materiálů ve smyslu Dohody ADR musí být vhodně zaškoleny v rozsahu vykonávaných povinností (všeobecné školení, zaškolení na pracovišti a z rozsahu bezpečnosti).

Podstatné změny zavedené v listu, ve srovnání s předchozí verzí.

List upraven podle požadavků NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020