

Datum Vydání 01-X-2021

Datum revize 18-II -2025

Číslo revize 3.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Kód produktu 6D20, 6D43, 6D83GA, 6D83K, BC-20, BC-50, BR-44, C123-01N, C144-04NA, C700-35N, C702-20, C702-20NA, C705-44NA HP, C705-44NA HPV, C7054-07NA, C706-21NA HP, C706-21NA HPV, C7069-100NA, C7069-100NAV, C7070-35N, C7079-25RNA, C7082-30NA, C7082-30NAV, C7100-50NA, C711-70RNA, C715-12N HP, C715-12N HPV, C719-35RN HP, C758-80NA, C759-21NA, C765-15NA, CD120NQ, CD700NAQ, CG150, CG150 V, CG210NA, CG220NA, CG600NA, CG350N, CG350HN, CG70, CG700NA, CG800NAQ, CP100, CP141, CP144, CP180R, CP191, CP195, CP202XP, CP204, CP241, CP284R, CP295, CP295D, CP393, CP396XP, CP396XPD, CP401HC, CP442XP, CP741, CP743, DP-CP 442XP, CS500NA, CSP030N, CSP120NA, CSP70H, D5001-80, DC7056.05, DC7057.02, DR376.01, DS6D21, DS6D81, DS6D82, EP200K, EP440L, EP440N, EP440P, EP445L, EP448R, EP448S, EP548S, ES540S, GI12V, GI20H, GI35V, GI50, GR35, INSPIRE™ 007, INSPIRE™ 114, INSPIRE™ 114 EU, INSPIRE™ 118, INSPIRE™ 137, INSPIRE™ 153, Inspire 318, INSPIRE™ 364, INSPIRE™ 382, INSPIRE™ 6123EN, KN-501, LGF8100NA, PRB0131, Prisma1410, PRISMA 1910, Prisma3410, Prisma6410, PRISMA 6810, R131-02A, R132-02A, R7021-50RNA, RCP2303, RF 150SS, RF70, RG450NA, RG70Q, RP142, RP144, RP149, RP225M, RP250, RP270G, RP340R, RP340S, RP350, RP650, RSP080R, RSP1000NAR, RSP100NA, RSP230NA, RT100N, RT400NAQ, RT550N, TI2150C, TI2350C, TI2600C, TI2700X, TI2900C, TI4003F, TI4005P2, TI4006H, TI4007G, TI4015F, TI4020N, TI4040WT, TI4150WR, TI4340L2, TI4350P, TI4355W, TI4355W2, TI4360P3, TI4450M, TI4700P2, TI4900M, TI6035NB, TI6120Q4, TI6200Q4, TI6350WV, TI6550WV, TI6800WV, TI71000M, TI7900C, TI8300C, TR3015WV2, TR3350CW2, TR3350MS, TR3400MS, Widespec, CP284RD.

Název výrobku Polypropylene Copolymer

Synonyma Žádný

Čistá látka/směs Směs

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučené použití Polymerní přípravky a látky

Nedoporučená použití Informace nejsou k dispozici

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dovozce

Braskem Netherlands BV
Weena 238-240, 9th Floor Tower C
NL - 3012NJ- Rotterdam, Netherlands
Telephone: +31 10 798 5002

Chcete-li získat další informace, kontaktujte

E-mailová adresa product.compliance-europe@braskem.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace CHEMTREC International: +1 703-741-5970

Telefonní číslo pro naléhavé situace - §45 - (ES)1272/2008	
Evropa	112

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Tato směs je podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP] klasifikována jako nepředstavující nebezpečí.

2.2. Prvky označení

Standardní věty o nebezpečnosti

Neklasifikováno

Neznámá akutní toxicita

100 % směsi se skládá z látky (látek) neznámé akutní orální toxicity.

100 % směsi se skládá z látky (látek) neznámé akutní dermální toxicity.

100 % směsi se skládá z látky (látek) neznámé akutní inhalační toxicity (prach/mlha).

Další informace

Dodávané syntetické polymerní mikročástice podléhají podmínkám stanoveným v záznamu 78 přílohy XVII nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006.

2.3. Další nebezpečnost

Vysoké nebezpečí uklouznutí na uniklém/rozlitém produktu. Během manipulace se mohou vytvářet elektrostatické náboje. Pokud se během zpracování nebo manipulace vytvoří malé částice, může tento produkt ve vzduchu vytvářet koncentrace hořlavého prachu.

Tato látka nesplňuje kritéria PBT/vPvB dle nařízení REACH, příloha XIII

Informace o látce narušující činnost endokrinních žláz Tento produkt neobsahuje žádné látky, o kterých je známo nebo se předpokládá, že narušují činnost endokrinních žláz.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Nelze aplikovat

3.2 Směsi

Chemický název	Hmotnostní-%	Registrační číslo REACH	Číslo ES (indexové číslo EU)	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Specifický koncentrační limit (SCL)	Faktor M	Faktor M (dlouhodobý)
Ethylene-Propylene polymer 9010-79-1	>99	-	618-455-4	[F]	-	-	-

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP] - Poznámky

[F] - I když není nebezpečná, výrobce se rozhodl zveřejnit její složení

Plné znění H-vět a EUH-vět: viz oddíl 16

Odhad akutní toxicity

Pokud údaje LD50 / LC50 nejsou k dispozici nebo neodpovídají klasifikační kategorii, pak se pro výpočet odhadu akutní

toxicity (ETAsmęs) pro klasifikaci směsi na základě její klasifikace použije příslušná hodnota konverze z Tabulky 3.1.2. Přílohy I nařízení CLP, na základě její komponent.

Tento produkt neobsahuje látky uvedené na kandidátském seznamu látek vzbuzujících velké obavy v koncentraci $\geq 0.1\%$ (Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), článek 59).

Tento produkt obsahuje jednu nebo více syntetických polymerních mikročástic, jak je definováno v položce 78 přílohy XVII nařízení (ES) č. 1907/2006.

Chemický název	CAS No.	Hmotnostní-%	Syntetické polymerní mikročástice
Ethylene-Propylene polymer	9010-79-1	>99	X

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Inhalace	Přeneste na čerstvý vzduch. Při výskytu příznaků vyvolaných vdechnutím látky je nezbytná lékařská pomoc.
Kontakt s okem	Důkladně opláchněte dostatečným množstvím vody - opláchněte i prostor pod víčky. V případě přetrvávajícího podráždění vyhledejte lékařskou pomoc.
Styk s kůží	Po kontaktu s výrobkem nebo prachem: Omyjte pokožku mýdlem a vodou. V případě přetrvávajícího podráždění vyhledejte lékařskou pomoc. Po kontaktu s roztaveným produktem rychle ochlaďte oblast kůže studenou vodou. Odstranění ztuhlé taveniny z pokožky vyžaduje lékařskou pomoc.
Požítí	NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Ústa důkladně vypláchněte vodou. Člověku v bezvědomí nikdy nic nepodávejte ústy. Při výskytu příznaků vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy	Prach z produktu může dráždit oči, pokožku a dýchací trakt.
-----------------	---

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Poznámka pro lékaře	Symptomaticky ošetřete.
----------------------------	-------------------------

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva	Práškové hasivo, CO ₂ , suchý písek, nebo pěna odolná vůči alkoholu. Vodní zkrápění nebo mlha.
Nevhodná hasiva	Nepoužívejte souvislý proud vody - může se roztrítit a rozšířit oheň.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky	Zamezte tvorbě prachu. Jemné částičky prachu rozptýlené ve vzduchu se mohou vznítit. Práškové materiály, prach, odřezky, špony a piliny mohou explodovat nebo explozivně hořet.
--	---

5.3. Pokyny pro hasiče

Zvláštní opatření pro hašení požáru	Je nutné posoudit požár, aby bylo možné určit příslušný protokol a bezpečnostní opatření pro hašení požáru, a to včetně bezpečných zón, vhodných hasiv, prostředků ochrany pro hasiče a postupů pro kontrolu a hašení požáru.
--	---

Zvláštní ochranné prostředky a opatření pro hasiče Hasiči by měli být vybaveni samostatnými dýchacími přístroji a plnou výbavou pro boj s požárem. Používejte prostředky osobní ochrany.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Opatření na ochranu osob Zajistěte přiměřené větrání. Zamezte tvorbě prachu. Nevdechujte prach. Zamezte styku s očima. Používejte požadované osobní ochranné prostředky. **ZLIKVIDUJTE** všechny zdroje vznícení (nekuřte, nepoužívejte světlice, jiskry ani plameny v bezprostřední oblasti). Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze Použijte osobní ochranné prostředky doporučené v oddíle 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí Zabraňte úniku do kanalizace, na zem, nebo do vodní plochy. Zabraňte vniknutí produktu do odpadu. Další ekologické informace viz oddíl 12.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsoby zamezení šíření Je-li to bezpečně proveditelné, zabraňte dalším únikům. Zabraňte tvorbě prachového oblaku.

Čistící metody Pokračujte v hašení inertním, vlhkým, nehořlavým materiálem za použití čistého náradí v nejkřivějším provedení, umístěte do volně zakrytých plastových nádob pro pozdější likvidaci. Seberte a přeneste do správně označených nádob.

Prevence sekundární nebezpečnosti Vyčistěte kontaminované objekty a oblasti a důkladně dodržujte nařízení týkající se životního prostředí.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Odkaz na jiné oddíly Další informace jsou uvedeny v oddílu 8 Další informace jsou uvedeny v oddílu 13

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny týkající se postupů bezpečného zacházení S produktem manipulujte v rámci hygienických opatření považovaných za správnou praxi na úrovni pracovišť. Zajistěte přiměřené větrání. Zamezte tvorbě prachu. Nevdechujte prach. Zamezte styku s očima. Tento produkt je velmi špatným vodičem elektřiny a může u něj docházet k elektrostatickému nabití. Pokud se akumuluje dostatečný elektrický náboj, může dojít ke vznícení hořlavých směsí. Pro snížení rizika statického vybití používejte správné propojovací a uzemňovací postupy. Prachy v ovzduší mohou být výbušné. Vyvarujte se nahromadění většího množství materiálu, zvláště na vodorovném povrchu. Tento materiál může být unášen vzduchem a vytvořit oblak zápalného prachu, který se může podílet na sekundárních explozích. Manipulace a zpracování provádějte v souladu s ověřenými postupy (např. NFPA-654).

Obecná opatření týkající se hygieny S produktem manipulujte v rámci hygienických opatření považovaných za správnou praxi na úrovni pracovišť. Nevdechujte prach. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Prázdné nádoby je nutno před likvidací třikrát vypláchnout. Je doporučeno pravidelné čištění vybavení, pracovní oblasti a oblečení.

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

Podmínky skladování Skladujte v chladném a suchém místě mimo dosah potenciálních zdrojů tepla, otevřeného ohně, slunečního záření či jiných chemických látek.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Specifické (specifická) použití Polymerní přípravky a látky.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Expoziční limity Tento produkt v dodávaném stavu neobsahuje žádné nebezpečné materiály s limitními hodnotami expozice na pracovišti stanovenými regulačními úřady pro příslušnou oblast.

Biologické expoziční limity na pracovišti

Dodávaný produkt neobsahuje žádné nebezpečné látky s biologickými limity stanovenými regionálními regulačními orgány.

Odvozená úroveň bez účinku (DNEL) - Pracující Informace nejsou k dispozici

Odvozená úroveň bez účinku (DNEL) - Široká veřejnost Informace nejsou k dispozici.

Odhadovaná koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC)- Informace nejsou k dispozici.

8.2. Omezování expozice

Technické kontroly Sprchy
Stanice umožňující výplach očí
Ventilační systémy.

Prostředky osobní ochrany

Ochrana očí/obličej Používejte bezpečnostní brýle s bočními kryty (nebo ochranné brýle). V průběhu zpracování za horka: Těsně přiléhající ochranné brýle. Hrozí-li riziko kontaktu: Obličejový štít. Ochrana očí musí odpovídat normě EN 166.

Ochrana rukou Používejte vhodné ochranné rukavice. Při manipulaci s roztavenými materiály je doporučeno používat rukavice odolné vůči vysokým teplotám. Rukavice musí odpovídat normě EN 374.

Ochrana kůže a těla Používejte vhodný ochranný oděv V průběhu zpracování za horka: Oblečení s dlouhými rukávy, Ochranná obuv nebo holínky.

Ochrana dýchacích cest Za normálních podmínek použití není nutné používat ochranné prostředky. Dojde-li k překročení hodnot expozičních limitů nebo dojde-li k výskytu podráždění, je nutné zahájit větrání nebo provést evakuaci. Třída filtru musí být vhodná pro maximální koncentraci znečišťujících látek (plyn/pára/aerosol/částice), které mohou nastat při manipulaci s výrobkem. Poradte se s průmyslovým hygienikem a určete vhodnou ochranu dýchacích cest pro vaše konkrétní použití tohoto materiálu. Vždy, když podmínky na pracovišti vyžadují použití respirátoru, je třeba dodržovat program ochrany dýchacích orgánů, který je v souladu se všemi příslušnými předpisy.

Obecná opatření týkající se hygieny S produktem manipulujte v rámci hygienických opatření považovaných za správnou praxi na úrovni pracovišť. Nevdechujte prach. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Prázdné nádoby je nutno před likvidací třikrát vypláchnout. Je doporučeno pravidelné čištění vybavení, pracovní oblasti a oblečení.

Omezování expozice životního prostředí Informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	Průsvitný, White pellets
Skupenství	Pevné
Barva	Bílý
Zápach	Informace nejsou k dispozici
Prahová hodnota zápachu	Informace nejsou k dispozici

<u>Vlastnost</u>	<u>Hodnoty</u>	<u>Poznámky • Metoda</u>
Bod tání / bod tuhnutí		K dispozici nejsou žádné údaje
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu		K dispozici nejsou žádné údaje
Hořlavost		K dispozici nejsou žádné údaje
Mez hořlavosti ve vzduchu		
Horní mez hořlavosti nebo výbušnosti		K dispozici nejsou žádné údaje
Spodní mez hořlavosti nebo výbušnosti		K dispozici nejsou žádné údaje
Bod vzplanutí		K dispozici nejsou žádné údaje
Teplota samovznícení	> 400 °C	
Teplota rozkladu		K dispozici nejsou žádné údaje
pH		K dispozici nejsou žádné údaje
pH (jako vodný roztok)		K dispozici nejsou žádné údaje
Kinematická viskozita		K dispozici nejsou žádné údaje
Dynamická viskozita		K dispozici nejsou žádné údaje
Rozpustnost ve vodě	Nerozpustný ve vodě	
Rozpustnost(i)		K dispozici nejsou žádné údaje
Rozdělovací koeficient		K dispozici nejsou žádné údaje
Tlak par		K dispozici nejsou žádné údaje
Relativní hustota	0.90 - 0.92 g/cm ³	
Synná hustota		K dispozici nejsou žádné údaje
Hustota par		K dispozici nejsou žádné údaje
Hustota par		K dispozici nejsou žádné údaje
Charakteristicky částic		
Velikost částic		K dispozici nejsou žádné údaje
Distribuce velikosti částic		K dispozici nejsou žádné údaje

9.2. Další informace

9.2.1. Informace týkající se tříd fyzického nebezpečí

Nelze aplikovat

9.2.2. Další bezpečnostní vlastnosti

Informace nejsou k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Reaktivita Žádné při běžných podmínkách použití.

10.2. Chemická stabilita

Stabilita Stabilní za normálních podmínek.

Údaje týkající se výbušnosti

Citlivost na mechanické vlivy Žádný.

Citlivost na výboje statické Ano.

elektřiny

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Možnost nebezpečných reakcí Při běžném zpracování žádné.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit Nadměrné teplo. Při styku se vzduchem dochází k zahřívání. Vytváření prachu.

10.5. Neslučitelné materiály

Neslučitelné materiály Podle dodaných informací žádné známé.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu Produkty rozkladu závisí na teplotě, působení vzduchu a přítomnosti dalších látek. Při zpracování se mohou uvolňovat dráždivé výpary, olefinické a parafinické sloučeniny, oxid uhelnatý a oxid uhličitý. Mezi potenciální produkty tepelného rozkladu patří stopové aldehydy (včetně formaldehydu), alkoholy, organické kyseliny a uhlovodíky.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Informace o pravděpodobných cestách expozice

Informace o výrobku

Inhalace	Specifické výsledky testů pro látku nebo směs nejsou k dispozici. Vdechnutí prachu ve vysoké koncentraci může způsobit podráždění dýchacího traktu.
Kontakt s okem	Specifické výsledky testů pro látku nebo směs nejsou k dispozici. Kontakt prachu s okem může vést k mechanickému podráždění.
Styk s kůží	Specifické výsledky testů pro látku nebo směs nejsou k dispozici. Styk s prachem může způsobit mechanické podráždění nebo vysušení kůže.
Požítí	Specifické výsledky testů pro látku nebo směs nejsou k dispozici. Může způsobit podráždění úst, jícnu a žaludku.

Příznaky odpovídající fyzikálním, chemickým a toxikologickým vlastnostem

Symptomy Prach z produktu může dráždit oči, pokožku a dýchací trakt.

Akutní toxicita

Číselná měření toxicity
Informace nejsou k dispozici.

Neznámá akutní toxicita

- 100 % směsi se skládá z látky (látek) neznámé akutní orální toxicity.
- 100 % směsi se skládá z látky (látek) neznámé akutní dermální toxicity.
- 100 % směsi se skládá z látky (látek) neznámé akutní inhalační toxicity (prach/mlha).

Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice

Žíravost/dráždivost pro kůži	Informace nejsou k dispozici.
Vážné poškození očí / podráždění očí	Informace nejsou k dispozici.
Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže	Informace nejsou k dispozici.
Mutagenita v zárodečných buňkách	Informace nejsou k dispozici.
Karcinogenita	Neobsahuje žádnou složku v množství přesahujícím hodnotu pro klasifikaci jako karcinogenní.
Toxicita pro reprodukci	Informace nejsou k dispozici.
STOT - jednorázová expozice	Informace nejsou k dispozici.
STOT - opakovaná expozice	Informace nejsou k dispozici.
Nebezpečnost při vdechnutí	Informace nejsou k dispozici.

11.2. Informace o dalších nebezpečích

11.2.1. Vlastnosti narušující endokrinní systém

Vlastnosti narušující endokrinní systém	Tento produkt neobsahuje žádné látky, o kterých je známo nebo se předpokládá, že narušují činnost endokrinních žláz.
--	--

11.2.2. Další informace

Jiné nepříznivé účinky	Informace nejsou k dispozici.
-------------------------------	-------------------------------

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekotoxicita	Vliv tohoto produktu na životní prostředí nebyl dosud řádně prozkoumán. Materiál ve formě pelet nebo kuliček může mechanicky způsobit nepříznivé účinky při požití vodním ptactvem nebo vodními živočichy. Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
--------------------	--

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Perzistence a rozložitelnost	Informace nejsou k dispozici.
-------------------------------------	-------------------------------

12.3. Bioakumulační potenciál

Bioakumulace	Informace nejsou k dispozici.
---------------------	-------------------------------

12.4. Mobilita v půdě

Mobilita v půdě	Informace nejsou k dispozici.
------------------------	-------------------------------

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Hodnocení PBT a vPvB	
-----------------------------	--

Chemický název	Hodnocení PBT a vPvB
Ethylene-Propylene polymer 9010-79-1	Není stanoveno

12.6. Vlastnosti narušující endokrinní systém

Vlastnosti narušující endokrinní systém Tento produkt neobsahuje žádné látky, o kterých je známo nebo se předpokládá, že narušují činnost endokrinních žláz.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Jiné nepříznivé účinky Informace nejsou k dispozici.

Vlastnosti PMT nebo vPvM Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

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

Odpad ze zbytků/nepoužitých produktů Zlikvidujte v souladu s místními předpisy. Likvidujte odpad v souladu s právními předpisy na ochranu životního prostředí. Nemělo by být uvolněno do prostředí.

Znečištěný obal Nevyhazujte do domovního odpadu. Nesplachujte do kanalizace. Zabraňte vniknutí do povrchových vod a odtoků. Prázdné nádoby opakovaně nepoužívejte.

Kódy odpadů / označení odpadů podle EWC / AVV V souladu s Evropským katalogem odpadů (EWC) nejsou kódy odpadů specifické pro produkt, ale pro použití. Kódy odpadu by měly být přiřazeny uživatelem na základě aplikace, pro kterou byl produkt používán.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

IMDG Nepodléhající nařízení
14.1 Číslo OSN nebo ID číslo Nepodléhající nařízení
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu Nepodléhající nařízení
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu Nepodléhající nařízení
14.4 Obalová skupina Nepodléhající nařízení
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí Nelze aplikovat
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele
Zvláštní ustanovení Žádný
14.7 Hromadná námořní přeprava podle nástrojů IMO Informace nejsou k dispozici

RID Nepodléhající nařízení
14.1 UN číslo Nepodléhající nařízení
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu Nepodléhající nařízení
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu Nepodléhající nařízení
14.4 Obalová skupina Nepodléhající nařízení
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí Nelze aplikovat
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele
Zvláštní ustanovení Žádný

ADR	Nepodléhající nařízení
14.1 Číslo OSN nebo ID číslo	Nepodléhající nařízení
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	Nepodléhající nařízení
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	Nepodléhající nařízení
14.4 Obalová skupina	Nepodléhající nařízení
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	Nelze aplikovat
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	
Zvláštní ustanovení	Žádný

IATA	Nepodléhající nařízení
14.1 Číslo OSN nebo ID číslo	Nepodléhající nařízení
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	Nepodléhající nařízení
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	Nepodléhající nařízení
14.4 Obalová skupina	Nepodléhající nařízení
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	Nelze aplikovat
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	
Zvláštní ustanovení	Žádný
Poznámka:	Žádný

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Francie

Nemoci z povolání (R-463-3, Francie)

Chemický název	Francouzské RG číslo
Ethylene-Propylene polymer 9010-79-1	-

Německo

Třída nebezpečnosti pro vodu (WGK) nepředstavuje nebezpečí pro vodu (nwg)

Nizozemsko

Třída kontaminace vody (Holandsko)

Chemický název	Nizozemsko - Seznam Karcinogenů	Nizozemsko - Seznam Mutagenů	Nizozemsko - Seznam Reprodukčních Toxinů
Ethylene-Propylene polymer	-	-	-

Evropská unie

Vezměte v potaz směrnici 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci.

Povolení a/nebo omezení při použití:

Tento produkt neobsahuje látky podléhající povolení (Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Příloha XIV).

Tento produkt obsahuje jednu nebo více látek podléhajících autorizaci (Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Příloha XVII).

Persistentní organické znečišťující látky

Nelze aplikovat

Látky poškozující ozonovou vrstvu (ODS) nařízení (ES) 1005/2009

Nelze aplikovat

„Nařízení o motivační dani na těkavé organické sloučeniny (OVOC) SR 814.018

Nelze aplikovat

WPO (GSchV) SR 814.201; WPA (GSchG) SR 814.20

Nelze aplikovat

Mezinárodní seznamy

Stav souladu seznamu vám sdělí dodavatel

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti**Zpráva o chemické bezpečnosti** Informace nejsou k dispozici**ODDÍL 16: Další informace****Klíč nebo popis zkratk a akronymů použitých v bezpečnostním listu****Legenda**

ATE: Odhad akutní toxicity

SVHC: Látky vzbuzující velmi velké obavy:

PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT) chemikálie

vPvB: Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) chemikálie

Legenda Oddíl 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

TWA TWA (časově vážený průměr)

Hodnoty STEL

STEL (limitní hodnota krátkodobé expozice)

Strop

Maximální limitní hodnota

*

Označení kůže

Postup klasifikace	
Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Použitá metoda
Akutní orální toxicita	Výpočtová metoda
Akutní dermální toxicita	Výpočtová metoda
Akutní inhalační toxicita - plyn	Výpočtová metoda
Akutní inhalační toxicita - páry	Výpočtová metoda
Akutní inhalační toxicita - prach/mlha	Výpočtová metoda
Žíravost/dráždivost pro kůži	Výpočtová metoda
Vážné poškození očí / podráždění očí	Výpočtová metoda
Senzibilizaci dýchacích cest	Výpočtová metoda
Senzibilizace kůže	Výpočtová metoda
Mutagenita	Výpočtová metoda
Karcinogenita	Výpočtová metoda
Toxicita pro reprodukci	Výpočtová metoda
STOT - jednorázová expozice	Výpočtová metoda
STOT - opakovaná expozice	Výpočtová metoda
Akutní toxicita pro vodní prostředí	Výpočtová metoda
Chronická toxicita pro vodní prostředí	Výpočtová metoda
Nebezpečnost při vdechnutí	Výpočtová metoda
Ozón	Výpočtová metoda

Klíčové odkazy na literaturu a zdroje dat použité při vytváření bezpečnostního listu

Americký úřad pro ochranu životního prostředí, databáze ChemView

Evropský úřad pro bezpečnost potravin (EFSA)

Výbor pro hodnocení rizik Evropské agentury pro chemické látky (ECHA) (ECHA_RAC)
Evropská agentura pro chemické látky (ECHA) (ECHA_API)
EPA (Úřad pro ochranu životního prostředí)
Předepsaná úroveň akutní expozice (AEGL)
Americký úřad pro ochranu životního prostředí, federální zákon o insekticidech, fungicidech a rodenticidech
Americký úřad pro ochranu životního prostředí, vysoký objem produkce chemických látek
Časopis o výzkumu potravin (Food Research Journal)
Databáze nebezpečných látek
Mezinárodní jednotná databáze informací o chemických látkách (IUCLID)
Japonská klasifikace GHS
Australská Národní Schéma Oznamování a Posuzování Průmyslových Chemikálií (NICNAS)
NIOSH (Národní institut pro bezpečnost a ochranu zdraví)
Národní knihovna lékařství, ChemID Plus (NLM CIP)
Národní toxikologický program (NTP)
Databáze klasifikace chemických látek a informací (Chemical Classification and Information Database, CCID), Nový Zéland
Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj, Publikace o životním prostředí, zdraví a bezpečnosti
Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj, Program vysokého objemu produkce chemických látek
Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj, Datová sada skriningových informací
Světová zdravotnická organizace

Datum Vydání 01-X-2021

Datum revize 18-II -2025

Tento bezpečnostní list splňuje požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006

Upozornění

Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu jsou uvedeny správně dle našeho nejlepšího vědomí a svědomí a v souladu s posledními poznatky ke dni vydání tohoto listu. Dané informace jsou navrženy pouze jako poučení pro bezpečné zacházení, používání, zpracovávání, skladování, převážení, odstraňování a vypouštění a nesmí být pokládány jako specifikace záruky nebo kvality. Informace se týkají pouze specifických určených materiálů a nemusí být platné pro takovéto materiály používané v kombinaci s jinými materiály nebo procesy, pokud to není uvedeno v textu.

Konec bezpečnostního listu