

Utgivningsdatum 06-jul-2020

Revisionsdatum 04-dec-2023

Revisionsnummer 4.4

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktkod(er) 5E16S, Amppleo 1025MA, BH-50, CP1000A, CP1200B, CP250H, CP350WV, CP360H, D022D2, D036W6, D040A, D080T, D115A, D130C, D180A2, D180M, D218.00, DH362.01, DH383.01, DH789.01, F006EC2, F008F, F013M, F020HC, F030HC, F080HC, F1000HC, F1000HC2, F165HC, F180A, F2700HC, F350HC, F350HC2, FF030F2, FF035C, FP650WV, FPT300F, FPT350WV3, FT120W2, FT120WB2, FT120WV, FT140WV, FT200WV, FT200WV2, GH12, GH12V, GH20, GH20V, GH35, GH4, H 103, H 105 Maxio, H 107, H 117, H 118, H 125, H130, H 155, H 201, H 202HC Maxio, H 203, H 214, H 216, H 301, H 401, H 501HC, H 502HC, H 503, H 503HS, H 504XP, H 603, H 604, H 605, H 606, H 611, H 614, H357-09RSB, H502-25RG, H521, H7058-25R, H734-52RNA, H734-52RNA2, HEM350B, HP 427J, HP 500D, HP500P, HP 502H, HP 523J, HP 550R, HP 648S, HSP165G, HSP165LG, HSP250NA, INSPIRE 215, INSPIRE 252, INSPIRE™ 6021N, INSPIRE™ 6022N, INSPIRE™ 6023N, INSPIRE™ 6023PN, INSPIRE™ 6025, INSPIRE™ 6025N, JE 6190, KM 6150HC Maxio, LGF7600, LGF7600 OC, LGF7900, PD 943XP, PF 260GQ, PF225GQ, PF33, PF350GQ, PG 480, PG35L, PG480, PG80Q, PH0130, PH 0950, PH 0952, PM25, PM25HN, PM47N, PROXESS H33, PT400NA, Widespec, ZS-751

Produktnamn Polypropylen-homopolymer (Polypropylene Homopolymer)

Synonymer 1-propen, homopolymer

Rent ämne/ren blandning Blandning

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderat bruk Preparat och föreningar av polymerer

Användningar som det avråds från Ingen information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

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

För mer information kan du kontakta

E-postadress product.compliance-europe@braskem.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer CHEMTREC Internationell: +1 703-741-5970

Telefonnummer för nödsituationer - §45 - (EG)1272/2008

Europa 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Detta ämne har klassificerats som ofarligt enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen].

2.2. Märkningsuppgifter**Faroangivelser**

Inte klassificerat.

Okänd akut toxicitet

100 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut oral toxicitet.

100 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut dermal toxicitet.

100 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut inhalationstoxicitet (ånga).

2.3. Andra faror

Särskild halkrisk på grund av läcka/spill av produkten. Elektrostatiske laddningar kan bildas under hantering. Om små partiklar uppstår under bearbetning eller hantering, kan denna produkt bilda brännbara dammkoncentrationer i luft.

Den här blandningen innehåller inga ämnen som anses vara långlivade, bioackumulerande eller toxiska (PBT). Den här blandningen innehåller inga ämnen som anses vara mycket långlivade eller mycket bioackumulerande (vPvB).

Information om hormonstörande ämnen

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.1 Ämnen**

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	Vikt-%	REACH-registreringsnummer	EG nr (EU Index nr)	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Särskild koncentrationsgräns (SCL)	M-Faktor	M-Faktor (långvarig)
Polypropylen 9003-07-0	98-100	-	-	[F]	-	-	-

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP] - Anmärkningar

[F] - Även om ämnet inte är farligt vill tillverkaren upplysa om sammansättningen

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Uppskattning av akut toxicitet

Ingen information tillgänglig

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Flytta till frisk luft.
Ögonkontakt	Skölj grundligt med mycket vatten, även under ögonlocken.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten.
Förtäring	Skölj mun med vatten och dryck efteråt rikligt med vatten.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom	Damm från produkten kan irritera ögon, hud och lungor.
Exponeringseffekter	Ingen information tillgänglig.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Information till läkare	Behandla enligt symptom.
-------------------------	--------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1. Släckmedel**

Lämpligt släckningsmedel	Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön.
Olämpliga släckmedel	Använd inte en solid vattenstråle eftersom den kan splittra och sprida elden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör	Risk för antändning i stoft- eller pulverform.
---------------------------------------	--

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän	Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Använd personlig skyddsutrustning.
--	---

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Personliga försiktighetsåtgärder	Säkerställ tillräcklig ventilation. Undvik dammbildning. Undvik kontakt med ögonen. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Inandas inte damm. TA BORT alla antändningskällor (ingen rökning, bloss, gnistor eller lågor i det närmaste området). Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.
För räddningspersonal	Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.
---------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder	Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.
----------------------	--

- Rengöringsmetoder** Ta upp mekaniskt och lägg i lämpliga behållare för bortskaffning.
- Förebyggande av sekundära faror** Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

- Hänvisning till andra avsnitt** Se avsnitt 8 för ytterligare information Se avsnitt 13 för mer information

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- Råd om säker hantering** Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Säkerställ tillräcklig ventilation. Undvik dammbildning. Inandas inte damm. Undvik kontakt med ögonen. Den här produkten leder elektricitet dåligt och kan laddas med statisk elektricitet. Om en tillräckligt stor urladdning sker kan antändning av brandfarliga ämnen uppstå. För att minska risken för urladdning av statisk elektricitet ska du använda rätt jordning. Luftburet damm kan vara explosivt. Undvik större materialavlagringar, särskilt på horisontella ytor, eftersom de kan bli luftburna och bilda brandfarliga dammoln och bidra till sekundära explosioner. Hantering och bearbetning ska göras i enlighet med bästa praxis (t.ex. NFPA-654).

- Allmänna hygienfaktorer** Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Förvaringsförhållanden** Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats.
- Lagringsklass (TRGS 510)** LGK 11.

7.3. Specifik slutanvändning

- Specifika användningsområden** Preparat och föreningar av polymerer.
- Riskhanteringsmetoder (RMM)** Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser

Kemiskt namn	Cypern	Tjeckien	Danmark	Estland	Finland
Polypropylen 9003-07-0	-	TWA: 5 mg/m ³	-	-	-
Kemiskt namn	Irland	Italien MDLPS	Italien AIDII	Lettland	Litauen
Polypropylen 9003-07-0	-	-	-	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³

Biologiska yrkeshygieniska exponeringsgränser

Den levererade produkten innehåller inga farliga ämnen för vilka regionala lagstiftande organ har fastställt biologiska gränsvärden.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) - Arbetare Ingen information tillgänglig

Härledd nolleffektnivå (DNEL) - Allmänheten Ingen information tillgänglig.

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska försiktighetsåtgärder	Se till att dammhanteringssystem (såsom insugningsventiler, dammavskiljare, kärl och processutrustning) är sådana att de hindrar att dammet kommer ut från arbetsområdet (m.a.o. att det inte finns läckage i utrustningen). Det rekommenderas att all dammkontrollutrustning såsom punktutugning och de materialtransportsystem som används i hanteringen av denna produkt har övertrycksventiler, ett förebyggande explosionssystem eller en syrefattig miljö.
Personlig skyddsutrustning	
Ögonskydd/ansiktsskydd	Använd skyddsglasögon med sidoskydd. Under het bearbetning: Tätt slutande skyddsglasögon. Om det finns risk för kontakt: Ansiktsskydd. Ögonskydd måste följa standarden EN 166.
Handskydd	Värmebeständiga handskar rekommenderas vid hantering av smälta material. Handskar måste följa standarden EN 374.
Hud- och kroppsskydd	Under het bearbetning: Använd lämpliga skyddskläder (EN ISO 6529). Långärmad klädsel. Skyddsskor eller -stövlar.
Andningsskydd	Ingen skyddsklädsel behövs under normala användningsförhållanden. Om exponeringsgränser har överskridits eller man känner irritation, kan det bli nödvändigt med ventilation och evakuering. Filterklassen måste vara lämplig för den maximikoncentration av föroreningar (gas/ånga, aerosol/partiklar) som kan uppstå vid hantering av produkten. Rådfråga en yrkes- och miljöhygieniker för att bestämma lämpligt andningsskydd för din specifika användning av detta material. Ett andningsskyddsprogram som följer alla tillämpliga föreskrifter ska följas alltid när förhållandena på arbetsplatsen kräver användning av en andningsapparat (EN 137).
Allmänna hygienfaktorer	Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.
Begränsning av miljöexponeringen	Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Utseende	Pellets, korn	
Aggregationstillstånd	Fast	
Färg	Vit till benvit	
Lukt	Luktfritt; Mild	
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig	
Egenskap	Värden	Anmärkningar • Metod
Smältpunkt / fryspunkt	160 - 170 °C	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall		Inga data tillgängliga
Brandfarlighet		Inga data tillgängliga
Brännbarhetsgräns i Luft		
Övre brännbarhets- eller explosionsgräns		Inga data tillgängliga
Undre brännbarhets- eller explosionsgräns		Inga data tillgängliga
Flampunkt		Inga data tillgängliga
Självtändningstemperatur		Inga data tillgängliga

Sönderfallstemperatur		Inga data tillgängliga
pH		Inga data tillgängliga
pH (som vattenlösning)		Inga data tillgängliga
Kinematisk viskositet		Inga data tillgängliga
Dynamisk viskositet		Inga data tillgängliga
Vattenlöslighet	Obetydlig	
Löslighet		Inga data tillgängliga
Fördelningskoefficient		Inga data tillgängliga
Ångtryck		Inga data tillgängliga
Relativ densitet	0.9 - 0.92	
Skrymdensitet		Inga data tillgängliga
Vätskedensitet		Inga data tillgängliga
Relativ ångdensitet		Inga data tillgängliga
Partikelegenskaper		
Partikelstorlek		Inga data tillgängliga
Distribution av partikelstorlek		Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror

Ej tillämpligt

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Inga under normala användningsförhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normala förhållanden.

Explosionsdata

Känslighet för mekaniska stötar Ingen.

Känslighet för statisk urladdning Ingen.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inget under normal bearbetning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Dammbildning.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Inga kända enligt levererad information.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Sönderfallsprodukterna varierar med temperatur, luftexponering och närvaro av andra ämnen. Bearbetning kan släppa ut irriterande rök, oleofin- och paraffinöreningar, kolmonoxid och koldioxid. Potentiella termiska sönderfallsprodukter inkluderar spår av aldehyder (inklusive formaldehyd), alkoholer, organiska syror och kolväten.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Information om sannolika exponeringsvägar

Produktinformation

Inandning	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Ögonkontakt	Damm som kommer i kontakt med ögonen kan leda till mekanisk irritation.
Hudkontakt	Kontakt med damm kan orsaka mekanisk irritation eller torr hud.
Förtäring	Kan orsaka mun-, hals- och bukirritation.

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Symptom	Damm från produkten kan irritera ögon, hud och lungor.
---------	--

Akut toxicitet

Numeriska mått på toxicitet

Ingen information tillgänglig.

Okänd akut toxicitet

- 100 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut oral toxicitet.
- 100 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut dermal toxicitet.
- 100 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut inhalationstoxicitet (ånga).

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Frätande/irriterande på huden	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Luftvägs- eller hudsensibilisering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Mutagenitet i könsceller	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Cancerogenitet	Innehåller inga beståndsdelar över rapporterbara mängder som klassificeras som carcinogena.
Reproduktionstoxicitet	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
STOT - enstaka exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
STOT - upprepad exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Fara vid aspiration	Ingen av beståndsdelarna är känd för att vara farlig vid aspiration.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet Material i pellets- eller kornform kan mekaniskt orsaka negativa effekter om det förtärs av sjöfåglar eller vattenlevande varelser. Undvik utsläpp till miljön.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Detta i vatten olösliga polymeriska fasta ämne förväntas vara inert i miljön. Ljusdegradering av ytan kan förväntas vid exponering för solljus. Ingen nämnvärd biodegradering kan förväntas.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering Ingen information tillgänglig.

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Produkten innehåller inte ämne(n) som klassificeras som PBT eller vPvB.

12.6. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från rester/oanvända produkter Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter. Bortskaffa i enlighet med miljöföreskrifter.

Kontaminerad förpackning Kassera inte denna produkt med hushållsavfall. Spola inte ned i avlopp. Låt inte komma in i ytvatten eller avlopp.

Avfallskoder/avfallsbeteckningar Enligt den Europeiska avfallskatalogen är avfallskoder inte produktspecifika utan

enligt EWC/AVV

appliceringsspecifika. Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.

AVSNITT 14: Transportinformation

IMDG	Inte reglerad
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Not Regulated
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Not Regulated
14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare	
Särskilda bestämmelser	Ingen
14.7 Bulkransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ingen information tillgänglig

RID	Inte reglerad
14.1 UN-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare	
Särskilda bestämmelser	Ingen

ADR	Inte reglerad
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Not Regulated
14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare	
Särskilda bestämmelser	Ingen

IATA	Inte reglerad
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare	
Särskilda bestämmelser	Ingen
Obs:	Ingen

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Nationella föreskrifter****Frankrike****Arbetssjukdomar (R-463-3, Frankrike)**

Kemiskt namn	Franskt RG-nummer
Polypropylen 9003-07-0	RG 66

Tyskland**Vattenfarlighetsklass (WGK)** ej farligt för vatten (NWG)

Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.

Tillstånd och/eller begränsningar för användning:

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV) Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII)

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

Internationella Förteckningar

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**Kemikaliesäkerhetsrapport**

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information**Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet****Teckenförklaring**

ATE: Uppskattning av akut toxicitet

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

PBT: Långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) kemikalier

vPvB: Mycket persistenta och mycket bioackumulerande (vPvB) kemikalier

Teckenförklaring AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

TWA (tidsvägt medelvärde)	TWA (tidsvägt medelvärde)	Gränsvärde för kortvarig exponering *	STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)
Tak	Högsta gränsvärde		Hudbeteckning
SCBA	Syrgasapparat		

Klassificeringsprocedur	
Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Använd metod
Akut oral toxicitet	Beräkningsmetod
Akut hudtoxicitet	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - gas	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - ånga	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - damm/dimma	Beräkningsmetod
Frätande/irriterande på huden	Beräkningsmetod

Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Beräkningsmetod
Luftvägssensibilisering	Beräkningsmetod
Hudsensibilisering	Beräkningsmetod
Mutagenitet	Beräkningsmetod
Cancerogenitet	Beräkningsmetod
Reproduktionstoxicitet	Beräkningsmetod
STOT - enstaka exponering	Beräkningsmetod
STOT - upprepad exponering	Beräkningsmetod
Akut toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Fara vid aspiration	Beräkningsmetod
Ozon	Beräkningsmetod

Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet

Ämbetsverkets för giftiga ämnen och sjukdomar register (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)
 ChemView-databas för Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet
 Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA)
 Europeiska kemikaliemyndighetens (ECHA) Kommitté för riskbedömning (ECHA_RAC)
 Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) (ECHA_API)
 EPA (Miljöskyddsmyndigheten)
 Riktvärde(n) vid akut exponering (AEGL)
 Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet Federal lag om insekticider, fungicider och rodenticider
 Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet Kemikalier med hög produktionsvolym
 Tidskrift för livsmedelsforskning (Food Research Journal)
 Databas om farliga ämnen
 Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)
 GHS-klassificering för Japan
 Australiens nationella system för anmälning och bedömning av industrikemikalier (Australia National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme, NICNAS)
 NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
 Förenta staternas nationella medicinska biblioteks ChemID Plus (NLM CIP)
 Det nationella medicinska bibliotekets PubMed-databas (NLM PUBMED)
 Nationella toxikologiska programmet (NTP)
 Nya Zeelands kemikalieklassifikations- och informationsdatabas (CCID)
 Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Publikationer om miljö, hälsa och säkerhet
 Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Program för kemikalier med hög produktionsvolym
 Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Dataset med screeninginformation
 Världshälsoorganisationen

Utgivningsdatum 06-jul-2020

Revisionsdatum 04-dec-2023

Detta säkerhetsdatablad är i enlighet med Rådets förordning (EU) nr 2020/878 av 18 juni 2020 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitets-specifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad