SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

KeyForm H0400

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste udgivelse: 04/24/2026
1.1	06/01/2026	BEN7772	Dato for første udgivelse: 04/24/2026

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn	:	KeyForm H0400
Synonymer	:	Ethen-buten copolymer, Ethylen, polymer med 1-buten, PE
Stoffets navn	:	1-buten, polymer med ethen
Stof nr.	:	25087-34-7
Kemisk karakterisering	:	Polyethylen copolymer

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser	:	Fremstilling af plastartikler vha. sprøjtestøbning, ekstrudering eller anden konverteringsproces
Forbudte anvendelser	:	Medicinsk udstyr i FDA Klasse III; Europæisk medicinsk udstyr i klasse III; Medicinsk udstyr i Health Canada klasse IV; Anvendelser, der omfatter permanent implantation i kroppen; Livsbevarende medicinske anvendelser

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma	Registreringsnummer	Telefon
Rotterdam Olefins & Polyolefins B.V. Aert van Nesstraat 45 3012 CA Rotterdam Nederlandene	na	+31 (0) 10 713 6860

E-mail adresse Ansvarlig/udsteder : RegulatoryComplianceROP@velogy.com

1.4 Nødtelefon

Rotterdam Olefins & Polyolefins B.V.	+32 3 575 1235

Giftcenter:
Giftinformationscenter
DK: +45 82 12 12 12
24 timer alle dage

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Ikke et farligt stof eller blanding.

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Der kræves hverken farepiktogram, signalord, faresætninger eller sikkerhedssætninger

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Kan danne en eksplosiv blanding af støv og luft, hvis små partikler genereres under videre behandling, håndtering eller på anden vis.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Stoffets navn : 1-buten, polymer med ethen

CAS-Nr. : 25087-34-7

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr.	Koncentration (% w/w)	M-faktor, SCL, ATE
1-Butene, polymer with ethene	25087-34-7	> 99.5	

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger : Tag de rette forholdsregler for at sikre dit eget helbred og din egen sikkerhed, før du forsøger at redde andre og yde førstehjælp.

Hvis det indåndes : Flyt personen til frisk luft. Hvis tegn/symptomer fortsætter, søg læge.
I tilfælde af voldsom indånding af dampe, der kan genereres under opvarmning af materialet, skal personen flyttes ud i frisk luft.

Søg lægehjælp.
Hold personen varm, og udfør om nødvendigt hjerte-lunge-redning

I tilfælde af hudkontakt : Hvis smeltet materiale kommer i kontakt med huden, skal der straks skylles med rigelige mængder vand for at afkøle det berørte område og polymeren.
Forsøg ikke at trække polymer af huden, da det vil fjerne huden.
Skaf omgående lægehjælp, hvis forbrændingen er dyb eller udstrakt.

I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjnene omhyggeligt med vand i flere minutter og søg læge, hvis ubehag vedvarer.

I tilfælde af at smeltet polymer kommer i øjnene:
Skyl øjet(øjnene) kontinuerligt med koldt rindende vand i mindst 15 minutter.
Forsøg IKKE at fjerne materiale, der klæber fast på øjet(øjnene), ved hjælp af andet end skylning.
Søg omgående lægehjælp.

Ved indtagelse. : Der forventes ingen skadelige sundhedseffekter som følge af indtagelse.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer : Indånding af procesdampe og -gasser kan give ømhed i næsen og halsen og medføre hoste.

Risiko : Støv kontakt med øjnene kan lede til mekanisk irritation.
Smeltet polymer kan give forbrændinger forårsaget af varme.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling : Behandling af for stærk udsættelse bør rettes mod styring af symptomerne og patientens kliniske tilstand.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Små brande:
Brug tørkemikalier, CO2 eller vandspray.

STORE BRANDE:
Brug strålerør med vandspray fra sikker afstand.

Uegnede slukningsmidler : Ingen kendte.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Holdes væk fra varme og antændelseskilder.
Ved brand kan følgende farlige nedbrydningsprodukter

dannes:
Kulmonooxid, kuldioxid og uforbrændte kulbrinter (røg).

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet	:	Brug godkendt trykluftforsynet åndedrætsværn og brandmandsudstyr.
Yderligere oplysninger	:	Brændbare faste partikler, nedbrydes ved brand. Kalorieværdi: 8000 - 11000 kcal/kg Bekæmp ilden fra sikker afstand med slanger eller overvågningsdyser. Varme fra brand kan smelte og nedbryde polymer og generere brændbare dampe. Flyt beholderne væk fra brandområdet, hvis det kan gøres uden risiko. Evakuér straks området, hvis overtrykssikringer på opbevaringsbeholdere åbnes, eller beholdere misfarves. Bliv væk fra tanke omspændt af flammer. Forsøg ikke at kravle op på opbevaringsbeholdere i forbindelse med brand. Nedkøl beholderne med rigelige mængder vand, selv efter at branden er slukket.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	:	Forsyn de personer, der reagerer, med egnet beskyttelse. Giver alvorlig skridfare på enhver hård, jævn overflade. Nødhjælpspersonale skal udstyres med egnede personlige værnemidler (PPE) Undgå støvdannelse. Undgå spredning af støv i luften (f.eks. rengøring støvede overflader med trykluft). Brændbart støv udgør en potentiel fare. Polymerpartikler udgør en risiko for at glide på hårde, glatte overflader.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	:	Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning	:	På landjorden bør affaldet fejes/skovles op i egnede beholdere til bortskaffelse hhv. suges op ved hjælp af udstyr der eliminerer antændelsesfaren. Materialet opløses ikke i vand. Indsamles og opbevares som andre faste stoffer. Alle genindvundne materialer bør pakkes, markeres,

transporteres og afskaffes eller genindvindes i overensstemmelse med gældende love og forskrifter og i henhold til god teknisk praksis. Genindvind om muligt,

6.4 Henvisning til andre punkter

For bortskafningsoplysninger se venligst afsnit 13., For personlig beskyttelse se punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : Materialet er i pilleform.
Omdannelse til små partikler under yderligere bearbejdning, håndtering eller andet kan danne brændbare støvkoncentrationer i luften.
Undgå støvopbygning i lukket rum.
Undgå at danne støv. Fint støv, der svæver i luften, udgør en potentiel risiko for støveksplosion ved tilstedeværelse af en antændingskilde.
Statisk elektricitet (gnist) eller andre antændingskilder på steder med meget støv kan antænde støvet og medføre en støveksplosion.
Elektrostatisk udladning kan hobe sig op under transport eller håndtering.
Udstyr til håndtering af polymer skal være ledende, jordet og forseglet.
Metalbeholdere involverede i overførsel af dette materiale bør være jordede og forbundne.
Alt elektrisk udstyr skal overholde gældende elektriske koder og myndighedskrav for områder, hvor brændbart støv håndteres.
Vask altid hænderne omhyggeligt med vand og sæbe efter håndtering.
Når materialet bringes op på procestemperaturen, kan der udvikles dampe, som kan kondensere i udluftningsventilationen. Se afsnit 10.

Hygiejniske foranstaltninger : Valg af egnet personligt sikkerhedsudstyr bør foretages på grundlag af det personlige sikkerhedsudstyrs præstationsegenskaber relativt til de(n) opgave(r), som skal udføres, de aktuelle omstændigheder, varighed af brug, og de farer og/eller de eventuelle farer, som kan opstå under brug.
Gennemfør god personlig hygiejne. Vask hænderne, før du spiser, drikker, ryger og går på toilettet. Forurenet tøj tages af og vaskes, før det bruges igen.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Skal opbevares toert. Sørg for at opbevare, transportere og håndtere efter almindelige regler for god husholdning. Der bør vaere afskaermning af maskiner og passende ventilation for at undgå overdreven støvansamling. Opbevar langt fra høj varme og langt fra stærke iltningsmidler. Hold containeren

lukket for at forebygge forurening. Tag forholdsregler for at forebygge opbygning af statisk elektricitet.

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Se afsnit 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
Ikke specificeret (inaktivt eller generende) støv	Ikke tildelt	TWA	3 mg/m3 (respirabel)	US (ACGIH)
		TWA	10 mg/m3 (inhalerbar)	US (ACGIH)

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Følg anbefalingerne i den internationale standard NFPA 654 (med ændringer og vedtagelser) for udstyr, der bruges til at håndtere dette produkt.
Maskinelle kontroller, dvs. lukkede systemer, bør anvendes når som helst det er muligt for at holde eksponering under acceptable kriterier. Når sådanne kontroller ikke er mulige eller utilstrækkelige for at opnå fuld konformitet, bør der anvendes andre maskinelle kontroller såsom lokal udluftningsventilation.
Sørg for, at støvhåndteringssystemer (f.eks. udsugningskanaler, støvopsamlere, beholdere og forarbejdningsudstyr) er udviklet til at forhindre, at støv slipper ud i arbejdsområdet (dvs. at der ikke er nogen utætheder i udstyret).

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler (PSU)

Beskyttelse af øjne / ansigt : Der bør bæres støvbriller for at forhindre, at eventuelle luftbårne partikler forekommende i forbindelse med dette produkt forårsager mekanisk beskadigelse af øjnene.

Beskyttelse af hænder

Bemærkninger : Bær varmebeskyttende handsker, hvis der er mulighed for kontakt med opvarmet materiale.

Beskyttelse af hud og krop : Brug særligt arbejdstøj.

Åndedrætsværn : Hold luftbårne niveauer under de anbefalede eksponeringsgrænser ved brug af procesindelukninger, lokal udstødningsventilation eller andre tekniske kontroller.
Hvis medarbejdere udsættes for koncentrationer over grænseværdien skal de benytte egnede godkendte åndedrætsværn.
Anvend passende åndedrætsbeskyttelse, hvor atmosfæren

overgår de anbefalede grænser.
Hvis personalet kan blive udsat for støvkoncentrationer over eksponeringsgrænsen, skal der anvendes korrekt certificerede åndedrætsværn.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	:	fast
Form	:	piller
Farve	:	Halvgennemsigtig til hvid
Lugt	:	svag
Lugttærskel	:	ingen data tilgængelige
Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval	:	50 - 170 °C
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	:	Ikke anvendelig
Brandfare	:	Kan danne brændbare støvkoncentrationer i luft. Polymer kan brænde, men er ikke let antændelig.
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrænse	:	Ikke anvendelig
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrænse	:	Den mindste eksplosionskoncentration for polymerstøv varierer afhængig af partikelstørrelsesfordeling.
Flammepunkt	:	ingen data tilgængelige
pH-værdi	:	Ikke anvendelig

Viskositet
Viskositet, dynamisk : Ikke anvendelig

Opløselighed
Vandopløselighed : uopløselig

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : ingen data tilgængelige

Damptryk : Ikke anvendelig

Massefylde : < 1 g/cm3

Relativ dampvægtfylde : Ikke anvendelig

9.2 Andre oplysninger

Eksplosiver : ingen data tilgængelige

Oxiderende egenskaber : Betragtes ikke som et oxiderende middel.

Selvantænding : > 300 °C

Fordampningshastighed : Ikke anvendelig

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen kendte reaktivitetsfarer.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Ingen kendte.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Varme, flammer og gnister.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Materiale kan blive blødgjort af visse kulbrinter.
Stærke oxidationsmidler

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Komponenter:

1-Butene, polymer with ethene:

Akut oral toksicitet : Vurdering: Stoffet eller blanding har ingen akut oral giftighed

Akut toksicitet ved indånding : Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkning

Akut dermal toksicitet : Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden

Hudætsning/-irritation

Komponenter:

1-Butene, polymer with ethene:

Resultat : Ingen hudirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Komponenter:

1-Butene, polymer with ethene:

Bemærkninger : Mekanisk irritation er mulig.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Komponenter:

1-Butene, polymer with ethene:

Resultat : Medfører ikke hudsensibilisering.

Resultat : Medfører ikke luftvejs sensibilisering.

Kimcellemutagenicitet

Komponenter:

1-Butene, polymer with ethene:

Kimcellemutagenicitet-Vurdering : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

Komponenter:

1-Butene, polymer with ethene:

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering : Ingen beviser for kræftfremkaldende effekt i dyreforsøg.

Reproduktionstoksicitet

Komponenter:

1-Butene, polymer with ethene:

Reproduktionstoksicitet - Vurdering : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Komponenter:

1-Butene, polymer with ethene:

Vurdering : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, enkelt eksponering.

Gentagne STOT-eksponeringer

Komponenter:

1-Butene, polymer with ethene:

Vurdering : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, gentagen eksponering.

Aspirationsfare

Komponenter:

1-Butene, polymer with ethene:

Ingen aspirationsgiftighedsklassifikation

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens

forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Komponenter:

1-Butene, polymer with ethene:

Toksicitet overfor fisk	:	Bemærkninger: Vandtoksitet er ikke sansynlig p.g.a den lave opløselighed.
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	:	Bemærkninger: Ingen toksicitet ved opløsningsgrænsen
Toksicitet overfor alger/vandplanter	:	Bemærkninger: Ingen toksicitet ved opløsningsgrænsen
Giftighed overfor mikroorganismer	:	Bemærkninger: Ingen toksicitet ved opløsningsgrænsen
Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)	:	Bemærkninger: Ingen toksicitet ved opløsningsgrænsen
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)	:	Bemærkninger: Ingen toksicitet ved opløsningsgrænsen

Økotoksikologisk vurdering

Akut toksicitet for vandmiljøet	:	Ikke klassificeret
Kronisk toksicitet for vandmiljøet.	:	Ikke klassificeret
Toxicitets data for jord	:	Forventes ikke at adsorberes på jordpartikler.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Komponenter:

1-Butene, polymer with ethene:

Biologisk nedbrydelighed	:	Bemærkninger: Polymeren er for lang til at være biotilgængelig.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Komponenter:

1-Butene, polymer with ethene:

Bioakkumulering	:	Bemærkninger: Det forventes ikke at dette materiale

bioakkumulerer.

12.4 Mobilitet i jord

Komponenter:

1-Butene, polymer with ethene:

Mobilitet : Bemærkninger: ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Komponenter:

1-Butene, polymer with ethene:

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Komponenter:

1-Butene, polymer with ethene:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

Produkt:

Yderligere økologisk information : Der foreligger ingen data for dette produkt. Fugle, fisk og andet vildtlevende kan imidlertid spise småkugler, som kan obstruere deres fordøjelseskanaler.

Komponenter:

1-Butene, polymer with ethene:

Skæbne og veje i miljøet	:	Dette materiale er ikke flygtigt og ikke vandopløseligt.
Yderligere økologisk information	:	Økogiftighed forventes at være minimal, baseret på den lave vandopløselighed i polymere stoffer.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt	:	Alle genindvundne materialer bør pakkes, markeres, transporteres og afskaffes eller genindvindes i overensstemmelse med gældende love og forskrifter og i henhold til god teknisk praksis. Genindvind om muligt, Genbrug om muligt.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR	:	Ikke reguleret som farligt gods
RID	:	Ikke reguleret som farligt gods
IMDG	:	Ikke reguleret som farligt gods
IATA	:	Ikke reguleret som farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR	:	Ikke reguleret som farligt gods
RID	:	Ikke reguleret som farligt gods
IMDG	:	Ikke reguleret som farligt gods
IATA	:	Ikke reguleret som farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR	:	Ikke reguleret som farligt gods
RID	:	Ikke reguleret som farligt gods
IMDG	:	Ikke reguleret som farligt gods
IATA	:	Ikke reguleret som farligt gods

14.4 Emballagegruppe

ADR	:	Ikke reguleret som farligt gods
RID	:	Ikke reguleret som farligt gods

IMDG	:	Ikke reguleret som farligt gods
IATA (Cargo)	:	Ikke reguleret som farligt gods
IATA (Passager)	:	Ikke reguleret som farligt gods

14.5 Miljøfarer

Ikke reguleret som farligt gods

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII)	:	Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning: Nummer på listen 78: Polymerer fra ethylen - Se afsnit 3 for mere information om polymerindholdet indhold af syntetiske polymermikropartikler (SPM): 100 % De leverede syntetiske polymermikropartikler er underlagt de betingelser, der er fastsat ved punkt 78 i bilag XVII til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006
REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59).	:	Ikke anvendelig
Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget	:	Ikke anvendelig
Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning)	:	Ikke anvendelig
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr.649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier	:	Ikke anvendelig
REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV)	:	Ikke anvendelig
MAL-Kodenummer	:	00-1 (1993)

Flygtige organiske forbindelser	:	Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) Ikke anvendelig

Komponenterne for dette produkt er rapporteret i de følgende lagerlister:

TCSI	:	På eller i overensstemmelse med listen
TSCA	:	Samtlige substanser anført som aktive på TSCA-listen
AIIC	:	På eller i overensstemmelse med listen
DSL	:	Alle komponenterne i dette produkt er på den canadiske DSL liste
ENCS	:	På eller i overensstemmelse med listen
KECI	:	På eller i overensstemmelse med listen
PICCS	:	På eller i overensstemmelse med listen
IECSC	:	På eller i overensstemmelse med listen
REACH	:	Hvis produktet er købt fra Rotterdam Olefins & Polyolefins B.V., bekræfter vi, at de kemiske stoffer i dette produkt er blevet registreret under REACH i overensstemmelse med de frister, der er angivet i REACH. (Forordning (EU) nr. 1907/2006).
NZIoC	:	På eller i overensstemmelse med listen
TECI	:	På eller i overensstemmelse med listen
CH BAGREG	:	På eller i overensstemmelse med listen
MXINSQ	:	På eller i overensstemmelse med listen
NCI	:	På eller i overensstemmelse med listen
UKREACH	:	Hvis produktet er købt fra Rotterdam Olefins & Polyolefins B.V., bekræfter vi, at de kemiske stoffer i dette produkt er blevet anmeldt med en DUIN eller, registeret hvor det er krævet i henhold til UK-REACH,og at vi har til hensigt at fortsætte med enhver påkrævet registrering ioverensstemmelse med de frister, der er angivet i forordningen REACH etc. (Ændring etc.) (EU Exit) Regulations 2019.
KKDIK	:	Hvis produktet er købt fra en virksomhed i Rotterdam Olefins & Polyolefins B.V.-gruppen, der er registreret i EU, Basell Asia

Pacific Ltd eller Basell International Trading Fze, bekræfter vi, at de kemiske stoffer i dette produkt er blevet registreret på forhånd eller hvor det kræves i henhold til KKDIK registreret, og at vi har til hensigt at påbegynde en eventuel påkrævet registrering i overensstemmelse med de frister der er fastsat i reguleringen. For mere information, kontakt venligst regulatorycompliancerop@velogy.com.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen information tilgængelig.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af andre forkortelser

US (ACGIH)	:	United States (US)
US (ACGIH) / TWA	:	Tidsvægtet gennemsnit

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Fillippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

DK / DA