Sikkerhedsdatablad

Dette sikkerhedsdatablad er udfærdiget i henhold til kravene i:
USA's arbejdsmiljølovs farekommunikationsstandard (OSHA) 2024 (29 CFR 1910.1200)

Revisionsdato: 27-11-2026 **Revisionsnummer:** 1

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

Produktidentifikator

Produktnavn RENOL-BLACK SB91176034-ZA/S

Andre identifikationsmetoder

Produktkode CC10428012

Material number(s) CC10428012BG

Synonymer Ingen

Anbefalet anvendelse af kemikaliet og begrænsninger for anvendelse

Anbefalet anvendelse Kun til industriel anvendelse

Begrænsninger for anvendelse Ingen.

Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandørens adresse
Avient Corporation
33587 Walker Road, Avon Lake, OH 44012

E-mailadresse regulatoryservices@avient.com

Nødtelefon

Virksomhedens telefonnummer 1 (440) 930-1000
or 1 (844) 4 AVIENT

24-timers nødtelefonnummer Chemtrec 1-800-424-9300

Nødtelefon Ingen oplysninger tilgængelige

PUNKT 2: Fareidentifikation

This mixture has not been evaluated as a whole. Information provided on the health effects of this product is based on individual components. All ingredients are bound and potential for hazardous exposure as shipped is minimal. However, some vapors may be released upon heating and the end-user (fabricator) must take the necessary precautions (mechanical ventilation, respiratory protection, etc.) to protect employees from exposure.After handling, always wash hands thoroughly with soap and water.

Klassificering af stoffet eller blandingen

Dette produkt betragtes ikke som farligt ifølge USA's arbejdsmiljølovs farekommunikationsstandard (OSHA) 2024 (29 CFR 1910.1200).

Farer, der ikke er klassificeret på anden måde
Ikke relevant.

Mærkningselementer
Ingen mærkningselementer påkrævet

Faresætninger
Ingen faresætninger påkrævet

Farer klassificeret under paragraf (d)(1)(ii) af 1910.1200
Ingen oplysninger tilgængelige.

Andre oplysninger
Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Stof

Ikke relevant.

Blanding

Kemisk navn	CAS nr.	Vægt-%	Forretningshemmelighed / unik identifikator
Phenol, 4-methyl-, reaction products with dicyclopentadiene and isobutylene	68610-51-5	0.1 - 1%	*
Carbon black	1333-86-4	0.1 - 1%	*

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel rådgivning VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp. Vis dette sikkerhedsdatablad til den behandlende læge.

Indånding Flyt personen til frisk luft. Søg omgående lægehjælp, hvis der opstår symptomer.

Kontakt med øjnene I tilfælde af øjenkontakt: Fjern eventuelle kontaktlinser, og skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Kontakt med huden Forsøg ikke at fjerne stivnet materiale fra huden. Vask huden med sæbe og vand. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. Søg læge i tilfælde af hudirritation eller allergiske reaktioner.

Indtagelse Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. Søg læge, hvis der opstår symptomer.

Personlig beskyttelses af førstehjælperen Det skal sikres, at læger og andet sundhedspersonale har kendskab til de pågældende materialer, tager foranstaltninger for at beskytte sig selv og forhindrer, at forureningen spredes. Førstehjælper: Vær opmærksom på at beskytte dig selv.

Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer Ingen oplysninger tilgængelige.

Virkninger ved eksponering Kan forårsage negative reproduktionsvirkninger - såsom fødselsdefekter, spontan abort eller sterilitet. Mistænkt for at fremkalde kræft.

Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Information til lægen Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Egnede slukningsmidler	Pulver, CO2, vandspray eller almindeligt skum.
Uegnede slukningsmidler	Brug ikke højtryksrenser.
Særlige farer i forbindelse med kemikaliet	Ingen oplysninger tilgængelige.
Farlige forbrændingsprodukter	Nedbrydningsprodukter kan omfatte og er ikke begrænset til:. Kulilte. Kulsyre (CO2). Nitrogenoxider (NOx). Ammoniak. Fluorerede oxider. Hydrogenfluorid. Fosforoxider. Phosphin. Metaloxider.
Eksplosionsdata	
Følsomt over for mekaniske påvirkninger	Ingen.
Følsomt over for statisk elektricitet	Ingen.
Særlige personlige værnemidler og forsigtighedsregler for brandmandskab	Brandmandskab skal bære trykluftforsynet åndedrætsværn og fuld brand- og redningsdragt. Anvend personlige værnemidler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Sørg for tilstrækkelig ventilation. Evakuér personer til sikre områder. Særlig fare for at glide ved lækage/spild af produktet. Se punkt 8 for yderligere oplysninger.
Andre oplysninger	Se beskyttelsesforanstaltningerne i punkt 7 og 8.
Til indsatspersonel	Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.

Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til inddæmning	Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert.
Metoder til oprydning	Opsamles mekanisk og anbringes i egnede beholdere til bortskaffelse.
Forebyggelse af sekundære farer	Rengør kontaminerede genstande og områder grundigt i overensstemmelse med miljøforskrifterne.
Henvisning til andre punkter	Se punkt 8 for yderligere oplysninger. Se punkt 13 for yderligere oplysninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering	Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis. Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Tilsmudset tøj og fodtøj tages af.
Generelle hygiejneregler	Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask hænder før pauser og umiddelbart efter håndtering af produktet.

Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser Opbevares under lås.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Kontrolparametre

Eksponeringsgrænser

Kemisk navn	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH
Carbon black (1333-86-4)	TWA: 3 mg/m³ inhalable particulate matter	TWA: 3.5 mg/m³ (vacated) TWA: 3.5 mg/m³	TWA: 3.5 mg/m³; TWA: 0.1 mg/m³; Carbon black in presence of Polycyclic aromatic hydrocarbons PAH IDLH: 1750 mg/m³

Bemærk Se punkt 16 for termer og forkortelser.

Andre oplysninger om grænseværdier Ophævede grænser tilbagekaldt af Court of Appeals' (appeldomstolens) beslutning i AFL-CIO v. OSHA, 965 F.2d 962 (11. oplag, 1992).

Biologiske grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering Produktet som leveret indeholder materialer, som ikke har indberetningspligtige grænseværdier for biologisk eksponering eller ikke er underlagt indberetningskravene inden for den lokale jurisdiktion.

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Tekniske sikkerhedsforanstaltninger Sørg for tilstrækkelig ventilation, særligt i lukkede områder. Anvend tekniske foranstaltninger for at overholde grænseværdierne for erhvervsmæssig eksponering.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller helbrille).

Beskyttelse af hænder Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

Beskyttelse af huden og kroppen Brug særligt arbejdstøj.

Åndedrætsværn Anvend egnet åndedrætsværn. Spørg en industriel hygiejniker til råds for at bestemme det relevante åndedrætsværn til din specifikke anvendelse af dette materiale.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet Lokale myndigheder skal underrettes, hvis betydelige udslip ikke kan inddæmmes.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende Pellet
Tilstandsform Fast stof
Farve sort
Lugt (indbefatter lugttærskelværdi) Svag

Egenskab	Værdier	Bemærkninger • Metode
Smeltepunkt / frysepunkt	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Kogepunkt (eller begyndelseskogepunkt eller kogepunktsinterval)	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Antændelighed	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt

Antændelsesgrænse i luft		Ingen kendt
Øvre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ingen tilgængelige data	
Nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ingen tilgængelige data	
Flammepunkt	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Selvantændelsestemperatur	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Dekomponeringstemperatur	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
SADT (°C)	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
pH-værdi	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
pH (som vandig opløsning)	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Kinematisk viskositet	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Dynamisk viskositet	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Opløselighed	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Vandopløselighed	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log-værdi)	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Damptryk (indbefatter fordampningshastighed)	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Fordampningshastighed	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Massefylde og/eller relativ massefylde	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Bulkdensitet	Ingen tilgængelige data	
Væskemassefylde	Ingen tilgængelige data	
Relativ dampmassefylde	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Partikelegenskaber		Ingen kendt
Partikelstørrrelse	Ingen tilgængelige data	
Partikelstørrelsesfordeling	Ingen tilgængelige data	

Andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

Reaktivitet Ingen oplysninger tilgængelige.

Kemisk stabilitet Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.

Risiko for farlige reaktioner Ingen under normal forarbejdning.

Forhold, der skal undgås Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder. statisk elektricitet (elektrostatisk ladning). Opbevaring i nærheden af reaktive materialer. Støvdannelse. Beskyttes mod fugt.

Materialer, der skal undgås Stærke oxideringsmidler, stærke syrer og stærke baser.

Farlige nedbrydningsprodukter Ingen under normale anvendelsesforhold.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Denne blanding er ikke blevet vurderet som helhed med hensyn til sundhedseffekter. De angivne eksponeringseffekter er baseret på eksisterende sundhedsdata for de enkelte komponenter, der udgør blandingen.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Produktinformation

Indånding Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen.

Kontakt med øjnene Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen.

Kontakt med huden Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen.

Indtagelse Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen.

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Symptomer Ingen oplysninger tilgængelige.

Akut toksicitet Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Numeriske toksicitetsmål Ingen oplysninger tilgængelige.

Oplysninger om bestanddele

Kemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	Indånding LC50
Phenol, 4-methyl-, reaction products with dicyclopentadiene and isobutylene (68610-51-5)	-	> 5010 mg/kg (Rabbit)	-
Carbon black (1333-86-4)	-	> 2000 mg/kg (Rabbit)	-

Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Hudætsning/-irritation Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

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

Carcinogenicitet Indeholder et stof, der er eller mistænkes for at være kræftfremkaldende. Klassificering ud fra de data, der er tilgængelige om indholdsstofferne. Mistænkt for at fremkalde kræft.

Tabellen herunder viser, om de enkelte organer har anført nogen af bestanddelene som værende kræftfremkaldende.

Kemisk navn	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Carbon black (1333-86-4)	A3	Group 2B	-	X

Reproduktionstoksicitet Indeholder et stof, der er eller mistænkes for at være reproduktionstoksisk. Klassificering ud fra de data, der er tilgængelige om indholdsstofferne. Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.

enkel STOT-eksponering Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

STOT - gentagen eksponering Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare Ingen oplysninger tilgængelige.

Andre negative virkninger Ingen oplysninger tilgængelige.

Synergistisk effekt Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Økotoksicitet Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Persistens og nedbrydelighed Ingen oplysninger tilgængelige.

Bioakkumuleringspotentiale

Oplysninger om bestanddele

Kemisk navn	Fordelingskoefficient	Biokoncentreringsfaktor (BCF)	Trofisk fortørrelsesfaktor (TMF)
Phenol, 4-methyl-, reaction products with dicyclopentadiene and isobutylene (68610-51-5)	8.17	-	-

Mobilitet i jord Ingen oplysninger tilgængelige.

Andre negative virkninger Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 13: Bortskaffelse

Bortskaffelsesmetoder

Affald fra rester/ubrugte produkter Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser. Affald skal bortskaffes i overensstemmelse med miljølovgivningen.

Kontamineret emballage Tomme beholdere må ikke genbruges.

PUNKT 14: Transportoplysninger

DOT Ikke reguleret

TDG Ikke reguleret

MEX Ikke reguleret

ICAO (luft) Ikke reguleret

IATA Ikke reguleret

IMDG Ikke reguleret

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Internationale forordninger

Rotterdamkonventionen Ikke relevant

Internationale fortegnelser

TSCA	Er i overensstemmelse med
DSL/NDSL	Ikke bestemt
ENCS	Ikke bestemt
IECSC	Er i overensstemmelse med
KECL	Er i overensstemmelse med
PICCS	Er i overensstemmelse med
AIIC	Ikke bestemt
NZIoC	Ikke bestemt
TCSI	Er i overensstemmelse med

Amerikanske forbundsstatslige forordninger

SARA 313
Afsnit 313 i titel III Superfund Amendments and Reauthorization Act (Superfunds lov om ændringer og genautorisering) af 1986 (SARA). Dette produkt indeholder ingen kemikalier, der er underlagt indberetningskravene ifølge loven (SARA) og titel 40 i Code of Federal Regulations (lovsamling af føderale bestemmelser), del 372.

SARA 311/312 farekategorier
Hvis dette produkt opfylder EPCRA 311/312 niveau II-rapporteringskriterier i 40 CFR 370, henvises til punkt 2 i dette sikkerhedsdatablad for relevant klassificering.

CWA (Clean Water Act, amerikansk vandmiljølov)
Dette produkt indeholder ingen stoffer, der er reguleret som forurenende stoffer ifølge Clean Water Act (lov om rent vand) (40 CFR 122.21 og 40 CFR 122.42).

CAA (Clean Air Act)
Dette produkt indeholder ingen stoffer, der er reguleret som forurenende stoffer i henhold til luftforureningsloven Clean Air Act (CAA).

CERCLA
Dette materiale indeholder, som det leveres, ingen stoffer, der er reguleret som farlige stoffer i den amerikanske Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (omfattende miljøansvarslov om kompensation og ansvarlighed) (CERCLA) (40 CFR 302) eller Superfund Amendments and Reauthorization Act (Superfunds lov om ændringer og genautorisering) (SARA) (40 CFR 355). Der kan være særlige indberetningskrav på lokalt, regionalt eller nationalt niveau, der gælder for udslip af dette materiale.

Amerikanske statslige forordninger

California Proposition 65
This product contains CaProp 65 substances above 0.1%!

Kemisk navn	California Proposition 65
Carbon black (1333-86-4)	Carcinogen

U.S. State Right-to-Know Regulations (amerikanske bestemmelser om retten til oplysning)

Kemisk navn	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvania
Carbon black (1333-86-4)	X	X	X

Amerikanske EPA-mærkningsoplysninger

EPA-pesticidregistreringsnummer Ikke relevant

PUNKT 16: Andre oplysninger

NFPA	**Sundhedsfarer** 0	**Antændelighed** 0	**Ustabilitet** 0	**Særlige farer** -
HMIS	**Sundhedsfarer** *	**Antændelighed** 0	**Fysiske farer** 0	**Personlige værnemidler** -

Stjernesymbol for kronisk fare ** = Kronisk sundhedsfare*

Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet
Listen kan omfatte sætninger, der ikke gælder for dette produkt

ACGIH	Amerikansk konference for offentlige industrihygiejnikere
ADN	Aftale vedrørende international transport af farligt gods ad indre vandveje (Europa)
ADR	Aftale vedrørende international transport af farligt gods ad vej (Europa)
AIIC	Australsk fortegnelse over industrikemikalier
ATE	Akut toksicitet-estimat
ASTM	Amerikansk selskab for materialeprøvning
bar	Biologiske referenceværdier for kemiske forbindelser på arbejdspladsen
BAT	Biologiske toleranceværdier for erhvervsmæssig eksponering
BEL	Grænseværdier for biologisk eksponering
bw	Kropsvægt
Loft	Maksimal grænseværdi
CMR	Karcinogent, mutagent eller reproduktionstoksisk stof
DOT	Transportministerium (USA)
DSL	National stofliste (Canada)
ECEL	Eksisterende grænseværdi for kemikalieeksponering
EINECS	Europæisk fortegnelse over eksisterende kommercielle kemiske stoffer
ELINCS	Europæisk liste over anmeldte kemiske stoffer
EmS	Nødplan
ENCS	Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan)
EPA	USA's miljøbeskyttelsesagentur (Environmental Protection Agency)
GHS	Globalt harmoniseret system
HMIS	Hazardous Materials Identification System
IARC	Det internationale kræftforskningscenter
IATA	Den Internationale Luftfartssammenslutning
IBC	International kode for konstruktion og udstyr af skibe, der transporterer farlige kemikalier i bulk
ICAO	Organisationen for international civil luftfart
IECSC	Fortegnelse over eksisterende kemiske stoffer i Kina
IMDG	Den internationale kode for søtransport af farligt gods
IMO	International maritim organisation
ISO	Den Internationale Standardiseringsorganisation
KECI	Koreansk fortegnelse over eksisterende kemikalier
LC50	Dødelig koncentration for 50% af en testpopulation
LD50	Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (median dødelig dosis)
MARPOL	International konvention om forebyggelse mod forurening fra skibe
NDSL	Liste over ikke-indenlandske stoffer (Canada)
NFPA	National Fire Protection Association
NIOSH	National Institute for Occupational Safety and Health
n.o.s.	Uspecificeret
NOAEC	Koncentration uden observerede negative effekter
NOAEL	Niveau uden observerede negative effekter
NOELR	Belastningsniveau uden observerede effekter
NTP	Nationalt toksikologiprogram (USA)
NZIoC	fortegnelse over kemikalier for New Zealand
OECD	Organisationen for økonomisk samarbejde og udvikling

OEL	Erhvervsmæssige eksponeringsgrænser
OSHA	det amerikanske arbejdsministeriums afdeling for administration af arbejdssikkerhed og -sundhed
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk stof
PICCS	fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer for Filippinerne
PMT	Persistent, mobilt og toksisk
PPE	Personlige værnemidler
QSAR	Kvantitative struktur-aktivitetsforhold
RID	Reglement for international jernbanetransport af farligt gods (Europa)
SADT	Selvaccelererende dekomponeringstemperatur
SAR	Struktur-aktivitets-relation
SARA	Superfund Amendments and Reauthorization Act
SDS	Sikkerhedsdatablade
SL	Overfladegrænse
STEL	Korttidseksponeringsgrænse
STOT RE	Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering
STOT SE	Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory (fortegnelse over kemiske stoffer for Taiwan)
TDG	Transport af farligt gods (Canada)
TSCA	Lov om kontrol af giftige stoffer (USA)
TWA	tidsvægtet gennemsnit
UN	Forenede Nationer
VOC	Flygtige organiske forbindelser
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
vPvM	Meget persistent og meget mobilt
As	Allergisk stof
DS	Hudsensibiliserende stof
Ot	Ototoksisk stof
pOt	Ototoksisk stof - potentiale for at forårsage hørelidelser
PS	Lyssensibiliserende
RS	Respiratorisk sensibiliserende
S	Sensibiliserende
poS	Sensibiliserende stof - kan forårsage erhvervsbetinget astma
Sa	Simpel asfyksiant
Sd	Hudbetegnelse
pSd	Huddesignering - potentiale for kutan absorption
Sdv	Huddesignering - ophævet
Sk	Hudnote
dSk	Hudnote - fare for kutan absorption
pSk	Hudnote - potentiale for kutan absorption

Vigtige litteraturhenvisninger og kilder til data, der er anvendt til udfærdigelse af sikkerhedsdatabladet
USA's agentur for giftige stoffer og sygdomsregistrering (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)
Det amerikanske miljøbeskyttelsesagenturs ChemView-database
Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet (EFSA)
USA's miljøbeskyttelsesagentur (Environmental Protection Agency)
Retningslinjeniveau(er) for akut eksponering fra EPA i USA (AEGL)
Det amerikanske miljøbeskyttelsesagenturs føderale lov om insecticider, fungicider og rodenticider
Det amerikanske miljøbeskyttelsesagentur - Kemikalier med højt produktionsvolumen
Videnskabeligt fødevaretidsskrift (Food Research Journal)
USA's databank over farlige stoffer (HSDB)
International database med ensartet information om kemikalier (IUCLID)
Japans nationale institut for teknologi og evaluering (National Institute of Technology and Evaluation, NITE)
Australiens nationale plan for indberetning og vurdering af industrikemikalier (NICNAS)
Det nationale arbejdsmiljøinstitut i USA (NIOSH)
National fortegnelse over lægemidlers ChemID Plus (NLM CIP)
National fortegnelse over lægemidlers PubMed-database (NLM PUBMED)
Amerikansk nationalt toksikologiprogram (NTP)
New Zealands database over klassificering af og information om kemikalier (CCID)

Publikationer om miljø, sundhed og sikkerhed fra den internationale organisationen for økonomisk samarbejde og udvikling (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)
Program for kemikalier, der produceres i høje volumener, fra den internationale organisationen for økonomisk samarbejde og udvikling (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)
Screeninginformationsdatasæt fra den internationale organisationen for økonomisk samarbejde og udvikling (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)
FN's verdenssundhedsorganisation (World Health Organization, WHO)

Revisionsdato	27-11-2026
Revisionsnote	Ingen oplysninger tilgængelige.

Ansvarsfraskrivelse

Meddelelse til læseren: Efter vores bedste viden er oplysningerne heri korrekte. Hverken den ovennævnte leverandør eller nogen af dets datterselskaber påtager sig ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af disse oplysninger. Den endelige vurdering af materialets egnethed er brugerens eget ansvar. Alle materialer kan indebære ukendte farer og bør anvendes med forsigtighed. Selvom visse farer er beskrevet, kan vi ikke garantere, at disse er de eneste. Disse oplysninger er muligvis ikke gyldige, hvis materialet anvendes sammen med andre materialer eller i en ikke specificeret proces.

Sikkerhedsdatabladet ender her