

säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

version nummer V 4.0
datum för sammanställning 28.11.2022

SE

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

1.1 produktbeteckning

handelsnamn: ratioparts 4MAX HD SAE 30 *
produktnummer: 37500

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

relevanta identifierade användningar
Lubricating oil
PROFESSIONAL, INDUSTRIAL, CONSUMER

1.3 närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

RATIOPARTS
Ersatzteile-Vertriebs GmbH
Barentsstrasse 17
53881 Euskirchen

Telefon +49 2251 650 - 1400
telefax +49 2251 650 - 1490
e-mail (kompetent person) impressum@ratioparts.de

1.4 telefonnummer för nödsituationer

+49 2251 650 - 1400 (08.00-17.00 Uhr)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)
Denna blandning uppfyller inte kriterierna för att klassificeras enligt förordning 1272/2008/EG.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

- Signalord krävs inte
- Piktogram krävs inte
- Kompletterande faroangivelser

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Andra faror

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
Denna blandning innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

version nummer V 4.0
datum för sammanställning 28.11.2022

SE

Ej relevant (blandning)

3.2 Blandningar

Namn på ämnet	Identifikator	Vikt %	Klassificering enl. GHS	Piktogram	Anmärkninga
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	CAS-nr 68411-46-1 EG-nr 270-128-1 REACH Reg.-Nr. 01-2119491299-23- xxxx	< 1	Repr. 2 / H361f		

Fullständig ordalydelse av förkortningar i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna anmärkningar

Forsla bort den drabbade från farozonen. Tag genast av alla nedstänkta kläder. Vid besvär eller oklarheter rådfråga läkare.

Vid inandning

Vid oregelbunden andning eller andningsstillstånd sök omedelbart läkarhjälp och ge första hjälp. Sörj för frisk luft.

Vid hudkontakt

Tvätta med mycket tvål och vatten.

Vid ögonkontakt

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Håll ögonlocken öppnade och spola minst 10 min med rent rinnande vatten.

Vid förtäring

Vid förtäring, skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande). Framkalla INTE kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom och hälsoeffekter är tills dags dato inte kända.

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

finns ingen

AVSNITT 5: Åtgärder vid brandbekämpning

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Brandsläckningspulver, Koldioxid (CO₂), Sand

Olämpliga släckmedel

Vattenjetstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter

Kolmonoxid (CO), Koldioxid (CO₂)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

version nummer V 4.0
datum för sammanställning 28.11.2022

SE

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Anpassa brandbekämpningsåtgärderna efter omgivningen. Brandsläckvatten får inte hamna i kanalisation eller dragvatten. Separat insamling av förorenat brandsläckningsvatten. Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Flytta personer i säkerhet.

För räddningspersonal

Vid exponering av ångor, damm, sprej eller gaser använd andningsapparat.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att produkten når avlopp och yt- och grundvatten. Förorenat tvättvatten ska samlas upp och omhändertas på ett säkert sätt.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Råd om hur man innesluter spill

Övertäckning av avlopp

Anvisningar om sanering efter spill

Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, fleece). Samla upp spill: sågspån, kiselgur (diatomit), sand, universalbindare

Lämplig inneslutningsteknik

Användning av absorberande material.

Ytterligare information avseende spill och utsläpp

Lämnas till återvinning i lämpliga behållare. Ventilera det berörda området.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Farliga förbränningsprodukter: se avsnitt 5. Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Oförenliga material: se avsnitt 10.

Informationer om avfallshantering: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendationer

- Åtgärder för att förebygga brand och förhindra bildandet av aerosoler och damm

Sörj för god ventilation.

Allmänna råd om hygien på arbetsplatsen

Tvätta händerna efter användning. Tag av förorenade kläder och skyddsutrustning innan du kommer till ett område där måltider intas. Placera aldrig kemikalier i behållare som normalt används för mat eller dryck.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Begränsning av effekterna

Inga särskilda åtgärder behövs. Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

Får inte utsättas för

Värme, Frost

7.3 Specifik(a) slutanvändning(ar)

För en allmän översikt se avsnitt 16.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

version nummer V 4.0
datum för sammanställning 28.11.2022

SE

8.1 Kontrollparametrar

Information saknas.

Relevanta DNEL av beståndsdelar av blandningen

Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Gränsvärde	Skyddsmål, exponeringsväg	Användning inom	Exponeringstid
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	68411-46-1	DNEL	0,31 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	68411-46-1	DNEL	0,44 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter

Anmärkningar

Produkten är inte avsedd för konsumentbruk.

Relevanta PNEC av beståndsdelar av blandningen

Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Gränsvärde	Organism	Del av miljön	Exponeringstid
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	68411-46-1	PNEC	0,034 mg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	68411-46-1	PNEC	0,003 mg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	68411-46-1	PNEC	10 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	68411-46-1	PNEC	0,446 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	68411-46-1	PNEC	0,045 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	68411-46-1	PNEC	17,6 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Inga särskilda hanteringsråd krävs.

Individuella skyddsåtgärder (personlig skyddsutrustning)

Ögonskydd/ansiktsskydd

Mot vätskestänk använd skyddsglasögon.

Hudskydd

- Handskydd

Använd lämpliga skyddshandskar. Lämpligt är kemikaliehandskar testade enligt EN 374. Före användning kontrollera täthet/motstånd mot permeation. Vid avsedd återanvändning rengör handskena innan du tar av dem och därefter vädra dem väl.

säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

version nummer V 4.0
datum för sammanställning 28.11.2022

SE

Vid särskilda användningar rekommenderas att kontrollera motståndet mot permeation av kemikalier med tillverkaren av ovanstående skyddshandskarna.

- Typ av material (långvarig)

NBR: nitril-butadiengummi (0,425 mm), Genombrottsid för handskmaterialet: 240-480 min

- Typ av material (kortvarig)

NBR: nitril-butadiengummi (0,12 mm), Genombrottsid för handskmaterialet: 10-30 min

- Ytterligare skyddsåtgärder

Ta perioder av återhämtning för huden. Hudskydd (skyddskräms/salva) rekommenderas. Tvätta händer grundligt efter användning.

Andningsskydd

krävs inte

Begränsning av miljöexponeringen

Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Förhindra att produkten når avlopp och yt- och grundvatten.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

fysikaliskt tillstånd	flytande
färg	ljusbrun
lukt	karaktäristisk
smältpunkt/frys punkt	ej fastställd
kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	ej fastställd
brandfarlighet	detta material är brännbart, men spontanantänder inte
nedre och övre explosionsgräns	ej fastställd
flampunkt	250 °C
självantändningstemperatur	ej fastställd
sönderfallstemperatur	ej relevant
pH-värde	ej fastställd
kinematisk viskositet	101 mm ² /s vid 40 °C
Löslighet(er)	
vattenlöslighet	olöslig
Fördelningskoefficient	
fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	information saknas
ångtryck	ej fastställd
Densitet och/eller relativ densitet	
densitet	ej fastställd
relativ ångdensitet	information saknas om en denna egenskap
partikelegenskaper	ej relevant (flytande)

9.2 Annan information

säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

version nummer V 4.0
datum för sammanställning 28.11.2022

SE

information om faroklasser för fysisk fara
andra säkerhetskaraktäristika

faroklass enl. GHS (fysikaliska faror): ej relevant
det finns ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Beträffande oförenlighet: se nedan "Förhållanden att undvika" och "Oförenliga material".

10.2 Kemisk stabilitet

Materialet är stabilt under normala och förväntade omgivande temperatur- och tryckförhållanden vid lagring och hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner är kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Det finns inga specifika förhållanden som ska undvikas.

10.5 Oförenliga material

Oxiderande

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Det finns inga kända farliga sönderdelningsprodukter som rimligen kan förväntas till följd av användning, lagring, spill och upphettning. Farliga förbränningsprodukter: se avsnitt 5.

AVSNITT 11: Toxikologiska informationer

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

Det finns inga testdata för blandningen.

Klassificeringsförfarande

Metoden för klassificering av blandningen baseras på de ingående ämnena (additionsformeln).

Klassificering enl. GHS (1272/2008/EG, CLP)

Denna blandning uppfyller inte kriterierna för att klassificeras enligt förordning 1272/2008/EG.

Akut toxicitet

Klassificeringskriterierna för denna faroklass uppfylls inte.

Akut toxicitet av beståndsdelar av blandningen

Namn på ämnet	CAS-nr	Exponeringsväg	Endpoint	Värde	Art
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	68411-46-1	oral	LD50	>5.000 mg/kg	råtta
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	68411-46-1	dermal	LD50	>2.000 mg/kg	råtta

Frätande/irriterande effekt på huden

Klassificeringskriterierna för denna faroklass uppfylls inte.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Klassificeringskriterierna för denna faroklass uppfylls inte.

Luftvägs- eller hudsensibilisering

Klassificeringskriterierna för denna faroklass uppfylls inte.

Mutagenitet i könsceller

Klassificeringskriterierna för denna faroklass uppfylls inte.

Carcinogenicitet

Klassificeringskriterierna för denna faroklass uppfylls inte.

säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

version nummer V 4.0
datum för sammanställning 28.11.2022

SE

Reproduktionstoxicitet

Klassificeringskriterierna för denna faroklass uppfylls inte.

Specifik organtoxicitet (STOT) för enstaka exponering

Klassificeringskriterierna för denna faroklass uppfylls inte.

Specifik organtoxicitet (STOT) för upprepad exponering

Klassificeringskriterierna för denna faroklass uppfylls inte.

Fara vid aspiration

Klassificeringskriterierna för denna faroklass uppfylls inte.

11.2 Information om andra faror

Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ska ej klassificeras som farligt för vattenmiljön.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Data saknas.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Data saknas.

12.4 Rörlighet i jord

Data saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Data saknas.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingen beståndsdel är listad.

12.7 Andra skadliga effekter

Data saknas.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Relevant information om avledning av avloppsvatten

Töm ej i avloppet. Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.

Avfallsbehandling av behållare/förpackningar

Helt tömda förpackningar kan återvinnas. Kontaminerad förpackning behandlas som ämnet i sig.

Relevanta bestämmelser om avfall

Avfallskod (EU)

- Produkt

13 02 05* mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor

Anmärkningar

Beakta de relevanta nationella eller regionala bestämmelserna. Avfallet ska sorteras på ett sådant sätt att det kan hanteras separat i de olika kategorierna av de lokala eller nationella anläggningarna för avfallshantering.

AVSNITT 14: Transportinformation

säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

version nummer V 4.0
datum för sammanställning 28.11.2022

SE

- 14.1 UN-nummer eller id-nummer** omfattas inte av transportförordningar
- 14.2 Den officiella transportbenämningen från FN** ej relevant
- 14.3 Faroklass för transport** finns ingen
- 14.4 Förpackningsgrupp** inte tillordnad
- 14.5 Miljöfaror** ej miljöfarlig enligt bestämmelserna för transport av farligt gods
- 14.6 Särskilda skyddsåtgärder**
Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.
- 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**
Lasten är inte avsedd som bulktransport.

Information enligt FN:s modellregelverk för varje transportslag

Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG) - Övriga upplysningar

Omfattas inte av bestämmelserna i IMDG.

Internationella organisation för civil luftfart (ICAO-IATA/DGR) - Övriga upplysningar

Omfattas inte av bestämmelserna i ICAO-IATA.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Gällande EU-bestämmelser

Begränsningar enligt REACH, bilaga XVII

Farliga ämnen med begränsningar (REACH, bilaga XVII)		
Namn på ämnet	Namn enl. förteckning	Nr
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	denna produkt uppfyller kriterierna för klassificering enligt förordning nr 1272/2008/EU	3

Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (REACH, bilaga XIV) / SVHC - kandidatlista

ingen beståndsdel är listad

Seveso-directive

2012/18/EU (Seveso III)			
Nr	Farligt ämne/farokategorier	Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre och högre nivå	Anmärkn ingar
	inte tillordnad		

Direktiv om industriutsläpp

VOC-halt 0 %

Directiv om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning (RoHS)

ingen beståndsdel är listad

Förordning om upprättande av ett europeiskt register över utsläpp och överföringar av föroreningar (PRTR)

ingen beståndsdel är listad

säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

version nummer V 4.0
datum för sammanställning 28.11.2022

SE

Ramdirektiv för vatten (RDV)

ingen beståndsdel är listad

Förordning om långlivade organiska föroreningar

Ingen beståndsdel är listad.

Nationella förteckningar

Land	Förteckning	Status
AU	AIIC	alla beståndsdelar är listade
CA	DSL	alla beståndsdelar är listade
CN	IECSC	alla beståndsdelar är listade
EU	ECSI	inte alla beståndsdelar är listade
EU	REACH Reg.	alla beståndsdelar är listade eller ingår inte i listan
JP	CSCL-ENCS	inte alla beståndsdelar är listade
KR	KECI	alla beståndsdelar är listade
MX	INSQ	inte alla beståndsdelar är listade
NZ	NZIoC	alla beståndsdelar är listade
PH	PICCS	inte alla beståndsdelar är listade
TR	CICR	inte alla beståndsdelar är listade
TW	TCSI	inte alla beståndsdelar är listade
US	TSCA	alla beståndsdelar är listade

Förklaring

AIIC	Australian Inventory of Industrial Chemicals
CICR	Chemical Inventory and Control Regulation
CSCL-ENCS	List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	EG ämnesförteckning (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
INSQ	National Inventory of Chemical Substances
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
REACH Reg.	registrerade ämnen enl. REACH
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA	Toxic Substance Control Act

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning av ämnen in denna blandning har gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Upplysningar om förändringar (omarbetning av säkerhetsdatabladet)

Avsnitt	Tidigare notering (text/värde)	Aktuell notering (text/värde)	Relevant för säkerheten
2.2	Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP): krävs inte	Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)	ja
2.2		- Signalord: krävs inte	ja
2.2		- Piktogram: krävs inte	ja

säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

version nummer V 4.0
datum för sammanställning 28.11.2022

SE

2.2		- Kompletterande faroangivelser: ändring av specifikation (tabell)	ja
3.2	Blandningar: ej relevant för säkerheten	Blandningar	ja
3.2		Blandningar: ändring av specifikation (tabell)	ja
8.1		Relevanta DNEL av beståndsdelar av blandningen: ändring av specifikation (tabell)	ja
8.1		Relevanta PNEC av beståndsdelar av blandningen: ändring av specifikation (tabell)	ja
11.1		Akut toxicitet av beståndsdelar av blandningen: ändring av specifikation (tabell)	ja
14.7	Transport av farligt gods på väg, järnväg eller inre vattenvägar (ADR/RID/ADN) - Övriga upplysningar: Omfattas inte av bestämmelserna i ADR, RID och ADN.		ja
15.1		Begränsningar enligt REACH, bilaga XVII	ja
15.1		Farliga ämnen med begränsningar (REACH, bilaga XVII): ändring av specifikation (tabell)	ja
15.1		Nationella förteckningar: ändring av specifikation (tabell)	ja
16		Förkortningar: ändring av specifikation (tabell)	ja
16	Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor: Förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU. Transport av farligt gods på väg, järnväg eller inre vattenvägar (ADR/RID/ADN). Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods).	Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor: Förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU. Överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg (ADR). Reglemente för internationell transport av farligt gods på järnväg (RID). Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods).	ja
16		Förteckning över relevanta fraser (kod och ordalydelsen som anges i avsnitt 2 och 3)	ja
16		Förteckning över relevanta fraser (kod och ordalydelsen som anges i avsnitt 2 och 3): ändring av specifikation (tabell)	ja

Förkortningar

Förkortning	Beskrivning av använda förkortningar
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg)
CAS	Chemical Abstracts Service (förteckning över kemiska ämnen och CAS-registreringsnummer)
CLP	Förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
DGR	Dangerous Goods Regulations (förfordningar för transport av farlig gods), se IATA/DGR
DNEL	Derived No-Effect Level (härledd nolleffektnivå)
EG-nr	EG-inventeringen omfattar tre kombinerade europeiska ämnesförteckningar från EU:s tidigare kemikalielagstiftning: EINECS, ELINCS och NLP-förteckningen
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europeisk förteckning över befintliga

säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

version nummer V 4.0
datum för sammanställning 28.11.2022

SE

	kommersiella kemiska ämnen)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (förteckning över anmälda kemiska ämnen)
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier" utvecklat under FN
IATA	International Air Transport Association (internationell organisation av flygbolag)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Internationella civila luftfartsorganisationen)
IMDG	International Maritime Dangerous Good Code (Internationell kod om transport av farligt gods till sjöss)
Indexnr	Indexnumret är det identifikationsnummer som ges ämnet i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008
LD50	Lethal Dose 50 % (dödlig dos 50 %): LD50-värdet motsvarar den dos av ett testat ämne som ger 50 % dödlighet under ett visst tidsintervall
NLP	No-Longer Polymer (före detta polymer)
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (uppskattad nolleffektkoncentration)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)
Repr.	Reproduktionstoxicitet
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Bestämmelser om internationell järnvägstransport av farligt gods))
SVHC	Substance of Very High Concern (ämne som inger mycket stora betänkligheter)
VOC	Volatile Organic Compounds (flyktiga organiska föreningar)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne)

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU.

Överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg (ADR). Reglemente för internationell transport av farligt gods på järnväg (RID). Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods).

Klassificeringsförfarande

Fysikaliska och kemiska egenskaper: Klassificeringen baseras på testade blandningar.

Hälsorisker, Miljöfaror: Metoden för klassificering av blandningen baseras på de ingående ämnena (additionsformeln).

Förteckning över relevanta fraser (kod och ordalydelsen som anges i avsnitt 2 och 3)

Kod	Text
H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten.

Friskrivningsklausul

Denna information är baserad på det aktuella kunskapsläget. Detta säkerhetsdatablad har sammanställts för, och är enbart avsett för, denna produkt.