



Oprettelsesdato: 07. Maj 2025

Version: 1.0

Side 1/18

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn(e)	Reaktiv 1, R10
Registreringsnummer (REACH)	Ikke relevant (blanding).
CAS-nummer	Ikke relevant (blanding)
UFI kode	P600-D0D8-E004-5GY1

1.2 Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen og anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser	Kommerciel brug Bemærk venligst producentens produktinformation.
--------------------------------------	---

1.3 Oplysninger om leverandøren, der leverer sikkerhedsdatabladet

AUSTIN POWDER GmbH
Weissenbach 16
8813 St. Lambrecht Østrig
Telefon: +43(0)3585/2251
E-mail: sdb@austinpowder.at

1.4 Alarmnummer

Nødoplysningstjeneste

anlæggets sikkerhed AUSTIN PULVER GmbH: +43(0)3585/2251

Giftkontrolcenter

Land	Navn	Telefon
Danmark	Giftlinjen, Bispebjerg Hospital	+45 82 12 12 12
Som ovenfor eller nærmeste toksikologiske informationscenter		

AFSNIT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Klassificering				
Afsnit	Fareklasse	Kategori	Fareklasse og - Kategori	Faresætning
3.3	alvorlig øjenscade/øjenirritation	2	Eye Irrit. 2	H319
3.8R	specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering (irritation af luftvejene)	3	STOT SE 3	H335

Den fulde tekst af forkortelserne i AFSNIT 16

**Reaktiv 1, R10**

Versionsdato : 07. Maj 2025

Version: 1.0

De vigtigste fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger og symptomer
Eksplodingsfarlig ved stød, gnidning, ild eller andre antændelseskilder.

2.2 Mærkningselementer**Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)**

Produktet er klassificeret i henhold til CLP-forordningen. Med hensyn til mærkning er der dispenseret efter artikel 23e sammenholdt med bilag I, afsnit 1.3.5 og 2.1.

Signalord

advarsel

**Piktogram GHS07,****Fareadvarsler****H319**

Forårsager alvorlig øjenirritation.

H335

Kan forårsage irritation af luftvejene.

Sikkerhedsinstruktioner**P260**

Indånd ikke tåge/damp/spray.

P280

Bær beskyttelseshandsker / beskyttelsestøj / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse.

P304+P340

VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.

P305+P351+P338

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P337+P313

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

2.3 Andre farer

Der er ingen yderligere oplysninger tilgængelige.

Resultater af PBT- og vPvB-vurderingen

Indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer i en koncentration $\geq 0,1$ %.

hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ingen hormonforstyrrende stoffer (ED) i en koncentration på $\geq 0,1$ %.

PUNKT 3: Sammensætning/oplysninger om indholdsstoffer**3.1 Stoffer Ikke relevant (blanding).****3.2 Blandinger****Beskrivelse af blandingen****Farlige ingredienser**

Stoffets navn	Identifikator	Vægtprocent	Klassificering efter GHS	Piktogrammer	Anv.
citronsyremonohydrat	CAS-nr. 5949-29-1 EF-nr. 201-069-1 Indeksnr. 607-750-00-3 REACH reg. nr. 01-2119457026-42-xxxx	25 – < 50	Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H335		GHS-HC



Reaktiv 1, R10

Versionsdato : 07. Maj 2025

Version: 1.0

Stoffets navn	Identifikator	Vægtprocent	Klassificering efter GHS	Piktogrammer	Anv.
natriumnitrat	CAS-nr. 7631-99-4 EF-nr. 231-554-3 REACH reg.nr. 01-2119488221-41 - xxxx	10 - <25	Okse. Sol. 3 / H272 Eye Irrit. 2 / H319	 	-

Anv.

GHS-HC: harmoniseret klassificering (klassificeringen af stoffet svarer til indgangen på listen i henhold til 1272/2008/EF, bilag VI)

Bemærkninger

den fulde tekst af H-sætningerne i AFSNIT 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle bemærkninger

Efterlad ikke ofret alene.

Fjern ofret fra farezonen.

Tilsmudset tøj tages straks af.

Symptomer kan forekomme flere timer efter eksponeringen; medicinsk overvågning er derfor nødvendig i mindst 48 timer.

I tilfælde af bevidstløshed placeres personen i hvilestilling. Giv aldrig noget i munden.

Efter indånding

Sørg for frisk luft.

Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller stoppet, søges øjeblikkeligt lægehjælp, og førstehjælp begyndes.

Kontakt en læge i tilfælde af irritation af luftvejene.

Efter hudkontakt

Vask med rigeligt sæbe og vand.

Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

Efter øjenkontakt

Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Ved vedvarende øjenirritation: søg lægehjælp.

Efter indtagelse

Skyl munden. Fremkald ikke opkastning.

Skaf lægehjælp med det samme.



Reaktiv 1, R10

Versionsdato : 07. Maj 2025

Version: 1.0

Bemærkninger til lægen

Ingen.

- 4.2 **Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**
oste, smerte, kvælningssymptomer og åndedrætsbesvær..
- 4.3 **Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**
Ingen.

AFSNIT 5: Brandbekæmpelse

- 5.1 **slukningsmiddel**
Egnede slukningsmidler
vandspraystråle, alkoholbestandigt skum, brandslukningspulver, carbondioxid (CO₂)
Uegnede slukningsmidler
vandstråle
- 5.2 **Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**
Brændbar.
Farlige nedbrydningsprodukter: Punkt 10.
Farlige forbrændingsprodukter
nitrogenoxider (NO_x), carbonmonoxid (CO), carbondioxid (CO₂); giftige gasser/dampe
- 5.3 **Vejledning til brandslukning**
Beholdere skal holdes afkølede ved oversprøjtning med vand.
Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.
Afstem brandbekæmpelsen efter omgivelserne.
Lad ikke brandslukningsvand løbe ned i afløb eller vandløb.
Opsaml forurenede brandslukningsvand separat.
Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand..
Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab
Anvend luftforsynet åndedrætsværn

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- 6.1 **Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
For ikke-indsatspersonel
lyt personen i sikkerhed.
Udluft det berørte område.
Undgå kontakt med huden og øjnene.
Undgå indånding af tåge/damp/spray.
Anvendelse af egnet beskyttelsesbeklædning (herunder de personlige værnemidler, der er omhandlet i punkt 8 i sikkerhedsdatabladet) for at forhindre forurening af hud, øjne og beklædning..
For indsatspersonel
Brug vejtrækningsapparat hvis udsat for dampe/støv/tåge/gasser.
- 6.2 **Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**
Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand.
Opsaml forurenede vaskevand og bortskaf det.

**Reaktiv 1, R1o**

Versionsdato : 07. Maj 2025

Version: 1.0

6.3 Metoder og materialer til indeslutning og rengøring**Råd om, hvordan spild inddæmmes**

Inddæmning.

Tildækning af afløb.

Råd om, hvordan der renses op efter spild

Udslip opsamles.

Absorberende middel (f.eks. sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld osv.).

Egnede inddæmningsteknikker

Brug af absorberende materiale.

Andre oplysninger om spild og udslip

Placeres i egnede beholdere til bortskaffelse.

Udluft det berørte område.

6.4 Henvisning til andre afsnit

Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5.

Personlige værnemidler: se punkt 8.

Materialer, der skal undgås: se punkt 10.

Forhold vedrørende bortskaffelse: se punkt 13.

AFSNIT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Undgå indånding af dampe/aerosol-tåger.

Tilstrækkelig udluftning.

Foranstaltninger til at undgå brand og aerosol- og støvdannelse

Anvend lokal og almen ventilation.

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

Må ikke tømmes i kloak afløb; aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.

Råd om generel hygiejne

Undlad at spise, drikke og ryge i arbejdsområderne.

Vask hænder efter håndtering.

Forebyggende hudbeskyttelse (beskyttende creme/salve) anbefales.

Tag forurennet tøj og personlige værnemidler af, inden man bevæger sig ind i et område, hvor der spises.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Brandfare**

Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.

Uforenelige stoffer eller blandinger

Materialer, der skal undgås: se punkt 10.

Overhold anbefalinger om kombineret opbevaring.

Holdes væk fra: Reduktionsmiddel. Baser. Brandnærende. Ammoniumforbindelser.

Beskyttelse mod ekstern eksponering såsom

varme, frost

Hensyntagen til andre råd

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Krav til ventilation

Tilstrækkelig udluftning.

Særlig indretning af lagerlokaler eller -beholdere

Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares på et godt ventileret sted.

Beskyttes mod sollys.

**Reaktiv 1, R10**

Versionsdato : 07. Maj 2025

Version: 1.0

Egnet emballage

Opbevares kun i den originale beholder.

7.3

Særlige anvendelser

Ingen information tilgængelig.

AFSNIT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1

Kontrolparametre

Relevant PNEC for komponenter				
Stoffets navn	CAS-nr.	Endepunkt	Tærskelværdi	Delmiljø
natriumnitrat	7631-99-4	PNEC	18 mg / l	spildevandsrensingsanlæg (STP)

8.2

Eksponeringskontrol**Egnede tekniske til kontrolanordninger**

Anvend lokal og almen ventilation.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger (personlige værnemidler)

Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm. (EN 166)

Øjen-/ansigtsbeskyttelse

Bær sikkerhedsbriller/ansigtsbeskyttelse.

Beskyttelseshandsker		
Materiale	Materialetykkelse	Gennemtrængningstid af handskematerialet
NBR: Acrylonitrilbutadiengummi	ingen information tilgængelig	ingen information tilgængelig

Brug egnede beskyttelseshandsker.

Kemiske beskyttelseshandsker, som er testet i henhold til EN 374, er egnede.

Kontroller tæthed/gennemtrængelighed før anvendelse.

Til specielle formål anbefales det at kontrollere beskyttelseshandskernes modstandsdygtighed over for kemikaler i samarbejde med producenten af disse handsker.

Kropsbeskyttelse

Beskyttelsesbeklædning til brug mod faste partikler.

(EN 13832, EN 340, EN 13034, EN 14605).

Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.

(EN 136, EN 140, EN 14387, EN 143, EN 149).

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening.

Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand.



Reaktiv 1, R10

Versionsdato : 07. Maj 2025

Version: 1.0

AFSNIT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Fysisk form	flydende
Farve	farveløs (Alternativt: med blå farve)
Lugt	lugtfri
Smeltepunkt/frysepunkt	-20 °C
Startkogepunkt og kogepunktsinterval	100 °C
Flammepunkt	Ikke bestemt
Fordampningshastighed	Ingen information tilgængelig
Brændbarhed (fast, gasformig)	Ikke bestemt
pH-værdi	0,5 – 1,5
Eksplodingsgrænser for støv/luftblandinger	Ikke bestemt
Damptryk	Ingen information tilgængelig
Tæthed	1,15 g/cm ³ ved 20 °C
Damptæthed	Ingen information tilgængelig
Relativ tæthed	Ingen information tilgængelig
opløselighed(er)	
vandopløselighed	Ikke blandbar
fordelingskoefficient	
n-oktanol/vand (log KOW)	Ingen information tilgængelig
selvantændelsestemperatur	Ingen information tilgængelig
Relativ selvantændelsestemperatur for faste stoffer	Ingen information tilgængelig
nedbrydningsstemperatur	Ingen information tilgængelig

9.1 Andre oplysninger
Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser
fareklasse iht. GHS (fysiske farer): ikke relevant**Andre sikkerhedskarakteristika**

der foreligger ingen yderligere oplysninger

AFSNIT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**I tør tilstand:
Brandnærende.**10.2 Kemisk stabilitet**Stoffet er stabilt under normale omgivende og forventede temperatur- og trykforhold ved opbevaring og håndtering.
Se nedenstående "Forhold, der skal undgås".**10.3 Risiko for farlige reaktioner**

Ingen kendte farlige reaktioner.

**Reaktiv 1, R1o**

Versionsdato : 07. Maj 2025

Version: 1.0

- 10.4 Forhold, der skal undgås**
Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.
Beskyttes mod sollys.
- 10.5 Materialer, der skal undgås**
reduktionsmiddel, ammoniumforbindelse
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter**
Nitrogenoxider (NOx).

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Klassificeringsprocedure**

Med mindre andet er angivet, er klassificeringen baseret på:
Blandingskomponenter (additivetsformel).

Klassificering i henhold til GHS (1272/2008/EC, CLP)**Akut toksicitet**

Der foreligger ingen testdata for hele blandingen.

Akut toksicitet hos komponenter

Stoffets navn	CAS-nr.	Ekspone- rin gsvej	Endepunkt	Værdi	Art	Kilde
citronsyremonohydrat	5949-29-1	oral	LD50	5.400 mg/kg	mus	ECHA
citronsyremonohydrat	5949-29-1	dermal	LD50	>2.000 mg/kg	rotte	ECHA
natriumnitrat	7631-99-4	oral	LD50	3.430 mg / kg	rotte	ECHA
natriumnitrat	7631-99-4	dermal	LD50	>5.000 mg / kg	rotte	ECHA

Hudætsning/hudirritation

Klassificering var ikke mulig på grund af:
Manglende data, inkonklusive data eller konklusive data, der er ikke er tilstrækkelige til klassificering.

Alvorlige øjenskader/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Luftvejssensibilisering eller hudsensibilisering**Hudsensibilisering**

Klassificering var ikke mulig på grund af:
Manglende data, inkonklusive data eller konklusive data, der er ikke er tilstrækkelige til klassificering.

Sensibilisering ved indånding

Klassificering var ikke mulig på grund af:
Manglende data, inkonklusive data eller konklusive data, der er ikke er tilstrækkelige til klassificering.

Kimcellemutagenicitet

Klassificering var ikke mulig på grund af:
Manglende data, inkonklusive data eller konklusive data, der er ikke er tilstrækkelige til klassificering.

**Reaktiv 1, R10**

Versionsdato : 07. Maj 2025

Version: 1.0**Carcinogenicitet**

Klassificering var ikke mulig på grund af:

Manglende data, inkonklusive data eller konklusive data, der er ikke er tilstrækkelige til klassificering.

Reproduktionstoksicitet

Klassificering var ikke mulig på grund af:

Manglende data, inkonklusive data eller konklusive data, der er ikke er tilstrækkelige til klassificering.

Specifik målorgantoksicitet, enkel eksponering

Klassificering var ikke mulig på grund af:

Manglende data, inkonklusive data eller konklusive data, der er ikke er tilstrækkelige til klassificering. **Specifik****målorgantoksicitet, gentagen eksponering**

Klassificering var ikke mulig på grund af:

Manglende data, inkonklusive data eller konklusive data, der er ikke er tilstrækkelige til klassificering.

Aspirationsfare

Klassificeres ikke som forbundet med aspirationsfare.

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Ved indånding:

lang tid (gentagen): skadelige virkninger på forplantningsevnen (nitrogenoxider (NOx))

11.1 Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (ED) med en koncentration på $\geq 0,1\%$.**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet****Toksicitet for vandmiljøet (akut)**

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

Toksicitet for vandmiljøet (akut) fra komponenter

Stoffets navn	CAS-nr.	Endepunkt	Værdi	Art	Metode	Eksponering varighed
citronsyremonohydrat	5949-29-1	LC50	440 mg/l	karpe (Cyprinus carpio)	OECD Guideline 203	48 h
citronsyremonohydrat	5949-29-1	LC50	1.535 mg/l	Dafnier magna	-	24 h
natriumnitrat	7631-99-4	EC50	8.609mg / l	Dafnier magna	OECD Guide - linje 202	24 h

Toksicitet for vandmiljøet (kronisk)

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



Reaktiv 1, R10

Versionsdato : 07. Maj 2025

Version: 1.0

Toksicitet for vandmiljøet (kronisk) fra komponenter

Stoffets navn	CAS-nr.	Endepunkt	Værdi	Art	Kilde	Eksponering varighed
natriumnitrat	7631-99-4	EC50	>1.000 mg / l	aktiveret slam fra et overvejende husholdningsspildevand	ECHA	180 minutter
natriumnitrat	7631-99-4	Vækst (EbCx) 10 %	180 mg / l	aktiveret slam fra et overvejende husholdningsspildevand	ECHA	180 minutter
natriumnitrat	7631-99-4	Vækst (EbCx) 20 %	590 mg / l	aktiveret slam fra et overvejende husholdningsspildevand	ECHA	180 minutter
natriumnitrat	7631-99-4	Vækst (EbCx) 80 %	>1.000 mg / l	aktiveret slam fra et overvejende husholdningsspildevand	ECHA	180 minutter

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Bionedbrydning

Ingen tilgængelige data.

Nedbrydelighed af komponenter

Stoffets navn	CAS-nr.	Proces	Halverings-tid	Tid	Metode	Kilde
citronsyremonohydrat	5949-29-1	DOC-fjernelse	100 %	19 d	OECD Guideline 301 E	ECHA
citronsyremonohydrat	5949-29-1	DOC-fjernelse	85 %	14 d	OECD Guideline 302 B	ECHA

Persistens

Ingen tilgængelige data.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige data.

Stoffets navn	CAS-nr.	BCF	Log KOW
citronsyremonohydrat	5949-29-1	-	-1,8 - -1,55

12.4 Mobilitet i jorden

Ingen tilgængelige data.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurderingen

Indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer i en koncentration $\geq 0,1$ %.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (ED) med en koncentration på $\geq 0,1$ %.

**Reaktiv 1, R10**

Versionsdato : 07. Maj 2025

Version: 1.0

12.7 Andre negative virkninger

Data foreligger ikke.

Bemærkninger

Wassergefährdungsklasse, WGK (vandfareklasse): 1.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald.

Oplysninger med relevans for udledning af spildevandet

Må ikke tømmes i kloak afløb.

Affaldsbehandling for beholdere/emballage

Helt tømt emballage kan genanvendes.

Forurenet emballage skal håndteres på samme måde som stoffet selv.

Bemærkninger

Tag hensyn til gældende nationale eller regionale bestemmelser.

AFSNIT 14: Transportoplysninger

14 .1 UN nummer eller ID-nummer	ikke omfattet af transportbestemmelser
14 .2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	-
14.3 Transportfareklasse(r)	-
14 .4 Emballagegruppe	-
14.5 Miljøfarer	-
14.6 Særlige forholdsregler for brugeren	-
14.7 Bulkgodstransport ad søvejen ifølge IMO instrumenter	-

AFSNIT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****Relevante bestemmelser i Den Europæiske Union (EU)**

Begrænsninger i henhold til REACH, bilag XVII		
Navn	Navn i henhold til mappen	Begrænsning
Reaktiv 1	dette produkt opfylder for klassificering i henhold til forordning nr. 1272/2008/EF	R3

Figurtekst

- R3
1. Må ikke anvendes i:
 - dekorationsartikler, der frembringer lys- eller farvevirkninger ved forskellige faser, f.eks. i hyggelamper og askebægre
 - spøg og skæmt-artikler
 - spil til en eller flere deltagere, samt alle artikler bestemt til sådanne formål, også selv om de også tjener dekorative formål.
 2. Artikler, der ikke er i overensstemmelse med stk. 1, må ikke markedsføres.
 3. Må ikke markedsføres, hvis de indeholder et farvestof, undtagen hvor dette er nødvendigt af afgiftshensyn, eller parfume, eller begge, hvis de:
 - kan anvendes som brændstof i dekorative olielamper beregnet til private brugere, og
 - indebærer fare ved indånding og er mærket med H304.
 4. Dekorative olielamper beregnet til private brugere må ikke markedsføres, medmindre de opfylder kravene i den europæiske standard for dekorative olielamper (EN 14059), som er vedtaget af Den Europæiske Standardiseringsorganisation (CEN).

**Reaktiv 1, R1o**

Versionsdato : 07. Maj 2025

Version: 1.0

5. Uden at andre EU-bestemmelser om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger derved indskrænkes, skal leverandører inden markedsføringen sikre, at følgende krav er opfyldt:

- a) lampeolie, mærket med H304 med henblik på levering til privat brug, skal være forsynet med følgende tekst, som skal være synlig, letlæselig og uudslettelig: »Hold lamper, som indeholder denne væske, uden for børns rækkevidde«; og fra 1. december 2010: »Indtagelse af blot en lille mængde lampeolie — eller endda blot det at sutte på vægen — kan medføre livstruende lungeskader«
- b) tændvæske, mærket med H304 med henblik på levering til privat brug, skal inden 1. december 2010 være forsynet med følgende tekst, som skal være letlæselig og uudslettelig: »Indtagelse af blot en lille mængde tændvæske kan medføre livstruende lungeskader«
- c) lampeolie og tændvæske, mærket med H304 med henblik på levering til privat brug, skal inden 1. december 2010 emballeres i sorte uigennemsigtige beholdere på højst 1 liter.

Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (REACH, bilag XIV) / SVHC - kandidatliste

Ingen af bestanddelene er registreret.

Seveso-direktiv**Direktiv om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr (RoHS)**

Ingen af bestanddelene er registreret.

Forordning om markedsføring og brug af udgangsstoffer til eksplosivstoffer

Stoffets navn	CAS-nr.	Registreringstype	Bemærkninger	Grænseværdi	Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3
natriumnitrat	7631-99-4	Bilag II	-	-	-

legende

Bilag II Stoffer, der i sig selv, eller i blandinger eller stoffer, hvori de er indeholdt, er underlagt indberetningspligt ved mistænkelige transaktioner

Anmærkning:

Offentlighedens erhvervelse, introduktion, besiddelse eller brug af dette produkt er begrænset af forordning (EU) 2019/1148. Alle mistænkelige transaktioner samt tab eller tyveri af betydelige mængder skal indberettes til det relevante nationale kontaktpunkt.

Forordning om narkotikaprækursorer

Ingen af bestanddelene er registreret.

Forordning om stoffer, der nedbryder ozonlaget

Ingen af bestanddelene er registreret.

Forordning om eksport og import af farlige kemikalier

Ingen af bestanddelene er registreret.

Forordning om persistente organiske miljøgifte

Ingen af bestanddelene er registreret.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Leverandøren har ikke gennemført en kemikaliesikkerhedsvurdering for denne blanding.



Reaktiv 1, R1o

Versionsdato : 07. Maj 2025

Version: 1.0

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer	
Fork	Forklaring af anvendte forkortelser
ADN	europæisk aftale i forbindelse med international godstransport farlig ved navigationsruter intérieures (europæisk aftale om international transport af farligt gods ad indre vandveje)
ADR	europæisk aftale i forbindelse med international godstransport dangereuses par route (europæisk aftale om international transport af farligt gods ad vej)
Asp. Tox .	risiko for aspiration
CAS	Chemical Abstract Service (database med en fortegnelse over kemiske forbindelser)
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger
DFG	German Research Foundation MAK og BAT Values List, Senatets kommission for undersøgelse af sundhedsfarer ved kemiske forbindelser i arbejdsområdet, Wiley-VCH, Weinheim
DGR	Dangerous Goods Regulations (fordning om farligt gods, se IATA/DGR)
DNEL	Derived No-Effect Level (afledt nuleffektniveau)
EC50	Effektiv Koncentration 50 %. EC50 svarer til koncentrationen af et afprøvet stof, som afføder 50 % ændringer i respons (f.eks. i vækst) i et bestemt tidsinterval
EF-nr.	EF-fortegnelsen (EINECS, ELINCS og NLP-fortegnelsen) er kilden til det syv-cifrede EF-nummer, en identifikator for markedsførte kemiske stoffer inden for EU (Den europæiske Union)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer)
EL50	Effektiv Belastning 50 %: EL50 er den belastningshastighed, der kræves for at frembringe en effekt i 50 % af testorganismerne
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (den europæiske liste over anmeldte stoffer)



Reaktiv 1, R1o

Versionsdato : 07. Maj 2025

Version: 1.0

Forkortelser og akronymer	
Fort.	Forklaring af anvendte forkortelser
EmS	Tidsplan i Nødstilfælde
ErC50	EC50: i denne metode er det den koncentration af teststoffet, der medfører, at enten væksten (EbC50) eller væksthastigheden (ErC50) nedsættes med 50 % i forhold til kontrolkulturen
Eye Dam.	Fremkalder alvorlig øjenskade
Eye Irrit.	Irriterende for øjet
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globalt Harmoniseret System til Klassificering og Mærkning af Kemikalier", udviklet af FN
IATA	International Air Transport Association (den internationale organisation for luftfart)
IATA/DGR	Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA)
ICAO	International Civil Aviation Organization (den internationale organisation for civil luftfart)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (den internationale kode for søtransport af farligt gods)
indeksnummer	Indeksnummeret er den identifikationskode, som stoffet har fået i del 3 i bilag VI til forordning (EF) nr. 1272/2008
LC50	Dødbringende Koncentration 50 % (Dødelig koncentration 50 %): LC50 er koncentrationen af et testet stof, der fører til en dødelighed på 50 % i en given tidsperiode
LD50	Dødelig dosis 50 %: LD50 er den dosis af et testet stof, der kan nås i en fører til en dødelighed på 50 % inden for en given periode
LGK	Opbevaringsklasse i henhold til TRGS 510, Tyskland
LL50	Dødbringende Belastning 50 %: LL50 er den belastningshastighed, der resulterer i en dødelighed på 50 %
MARPOL	International konvention om forebyggelse af forurening fra skibe (forkortelse for "Marine Pollutant ")
NLP	Ikke længere polymer
Ox . Sol.	Brandnærende fast stof
PBT	Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PNEC	Forudsagt ingen effekt Koncentration (estimeret koncentration uden effekt)
NÅ	Registrering, evaluering, autorisation og begrænsning af kemikalier (registrering, evaluering, godkendelse og begrænsning af kemikalier)
RID	forskrifter om international jernbanetransport af gods Dangereuses (Regler for international transport af farligt gods med jernbane)

**Reaktiv 1, R1o**

Versionsdato : 07. Maj 2025

Version: 1.0

Forkortelser og akronymer	
Fort.	Forklaring af anvendte forkortelser
SVHC	Substance of Very High Concern (særligt problematisk stof)
TWA	Tidsvægtet gennemsnit
TRGS 903	Biologiske grænseværdier (TRGS 903)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulativ)
Water-react.	Materiale, som ved kontakt med vand udvikler brandfarlige gasser

Henvisninger til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved 2020/878/EU.

Den konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR).

Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane (RID).

International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden).

Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA).

Klassificeringsmetode

Fysiske og kemiske egenskaber.

Sundhedsfarer.

Miljøfarer.

Metoden for klassificering af blandingen er baseret på blandingens bestanddele (additivetsformlen).

Fortegnelse over de vigtigste sætninger (kode og fuldstændig ordlyd som beskrevet i punkt 2 og 3)

Kode	Tekst
H272	Kan forstærke brand, brandnærende.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.

Ansvarlig for sikkerhedsdatabladet

AUSTIN POWDER GmbH

Weissenbach 16

8813 St. Lambrecht, Østrig

Telefon: +43(0)3585/2251

E-mail: sdb@austinpowder.at

Hjemmeside: www.austinpowder.at

Ansvarsfraskrivelse

Disse oplysninger er baseret på vores nuværende viden.

Dette SDS er udarbejdet for og gælder udelukkende for dette produkt.