

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

Produktets form	: Stoff
Handelsnavn	: UN2725 Nickel (II) nitrate hexahydrate EPR
EU-identifikasjonsnummer	: 028-012-00-1
EU nr	: 236-068-5
CAS-nr	: 13478-00-7
REACH registreringsnr.	: 05-2115399789-15
Produktkode	: NINA-06T
Bruttoformel	: Ni(NO ₃) ₂ · 6H ₂ O

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder**

Hovedbrukskategori : Laboratory use

1.2.2. Bruk som blir frarådd

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

labbox labware s.l.
Migjorn, 1
postboks Barcelona (SPAIN)
08338 Premia de Dalt – SPAIN
ES
T +34 937 07 79 70 - F +34 937 909 532
info@labbox.com - www.labbox.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : +34 937 077 970 (For technical information_Office Hours) In case of medical emergency phone 112 or to your local emergency number.

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen Helsedirektoratet	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130	+47 22 591300	

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Oksiderende faste stoffer, Kategori 2	H272
Akutt giftighet (oral) Kategori 4	H302
Akutt giftighet (ved innånding) Kategori 4	H332
Etsende/irriterende for huden, Kategori 2	H315
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1	H318
Sensibiliserende ved innånding, Kategori 1	H334
Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1	H317
Skade på arvestoffet i kjønnsellerer Kategori 2	H341
Kreftframkallende egenskaper (Innånding), Kategori 1A	H350i
Reproduksjonstoksitet, Kategori 1A	H360D
Giftvirkning på bestemte organer — gjentatt eksponering, Kategori 1	H372
Farlig for vannmiljøet — akutt fare, Kategori 1	H400
Farlig for vannmiljøet — kronisk fare, Kategori 1	H410
Full text of H and EUH statements: see section 16	

UN2725 Nickel (II) nitrate hexahydrate EPR

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogrammer (CLP)



Signalord (CLP)

Faresetning (CLP)

- : Fare
- : H272 - Kan forsterke brann; oksiderende.
H302+H332 - Farlig ved svelging eller innånding.
H315 - Irriterer huden.
H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318 - Gir alvorlig øyeskade.
H334 - Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.
H341 - Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.
H350i - Kan forårsake kreft ved innånding.
H360D - Kan gi fosterskader.
H372 - Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- : P201 - Innhent særskilt instruks før bruk.
P202 - Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet.
P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P220 - Holdes borte fra klær og andre brennbare materialer.
P260 - Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P264 - Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter bruk.

Sikkerhetssetninger (CLP)

2.3. Andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Navn	Produktidentifikator	%
Nikkel (II) nitrat heksahydrat	CAS-nr: 13478-00-7 EU nr: 236-068-5 EU-identifikasjonsnummer: 028-012-00-1 REACH-nr.: 05-2115399789-15	≥ 98

3.2. Stoffblandinger

Gjelder ikke

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell

FØRSTEHJELP etter innånding

- : Søk legehjelp ved ubehag.
- : Hent øyeblikkelig lege. Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Give oxygen or artificial respiration if necessary.

UN2725 Nickel (II) nitrate hexahydrate EPR

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Vask forsiktig med mye såpe og vann. Tilsølte klær må fjernes straks. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Immediately rinse with water for a prolonged period while holding the eyelids wide open. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Consult an eye specialist.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Skyll munnen. Gir vann å drikke. Do not induce vomiting. Hent øyeblikkelig lege.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger ved innånding	: Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. Fare av alvorlig skade å sunnhet av langvarig avsvøring igjennom innånding.
Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: Irriterer huden. Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt	: Serious damage to eyes.
Symptomer/virkninger ved svelging	: Farlig ved svelging.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Never give anything by mouth to an unconscious person.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler : Making extinguishing agents environment-friendly.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare : Ikke brennbar.
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann : damp.

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner : Forsiktighet i tilfelle av kjemisk brann.
Beskyttelse under brannslukking : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig beskyrmende utstyr, inklusivt respirasjonsbeskyrmning.
Andre opplysninger : Brennbar.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler : Fjern antennelseskilder.

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer : Mechanically ventilate the spillage area.

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Rengjøringspersonale må ha skikkelig verneutstyr.
Nødsprosedyrer : Sørg for at det luftes godt.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre utslipp i kloakk og offentlige vann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding : Samle opp spill.
Rengjøringsmetoder : Store utslipp: øs tørrstoffutslipp i beholdere som kan lukkes. Dette materialet og den tilhørende beholderen må avfallsbehandles på en sikker måte og i samsvar med lokal lovgivning. Kost eller spa opp i containere som egner seg . Samle opp spill. Minimaliser produksjon av støv.
Andre opplysninger : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se Seksjon 8. For further information refer to section 13.

UN2725 Nickel (II) nitrate hexahydrate EPR

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Ytterligere farer under behandling : Hold beholdere avlukket.
- Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Ta alle nødvendige tekniske tiltak for å unngå eller redusere frigjøring av produktet på arbeidsstedet. Ensure good ventilation of the work station. Fjern alle tennkilder ved lekkasje. Man skal vaske hendene og andre ubeskyttede hudpartier med mild såpe og vann før man spiser, drikker, røyker eller går fra arbeidet. Begrens produktmengdene til det minimum nødvendige for håndteringen og bregrens antallet eksponerte arbeidere.
- Hygieniske forhåndsregler : Man skal vaske hendene og andre ubeskyttede hudpartier med mild såpe og vann før man spiser, drikker, røyker eller går fra arbeidet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Oppbevaringsbetingelser : Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
- Lagringstemperatur : 5 – 30 °C
- Lagringsplass : Oppbevares borte fra varme. Oppbevares på et godt ventilert sted.
- Spesielle regler for emballasjen : Oppbevares bare i originalemballasjen. Oppbevares i lukket beholder.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Laboratoriumskjemikalier.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

8.1.1 Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

UN2725 Nickel (II) nitrate hexahydrate EPR (13478-00-7)	
EU - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)	
IOEL TWA	0,25 mg/m ³

8.1.2. Anbefalte overvåkingsprosedyrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2. Eksponeringskontroll

8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Ensure good ventilation of the work station.

8.2.2. Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr:

Unngå alle unødvendig avsøring. EN 374.

Personlig verneutstyr – symbol(er):



UN2725 Nickel (II) nitrate hexahydrate EPR

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:

Vernebriller

8.2.2.2. Flå beskyttelse

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

Håndvern:

Kjemikaliebestandige vernehansker (EN 374)

8.2.2.3. Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Bruk godkjent maske.

Åndedrettsvern			
Device	Filtertype	Vilkår	Standard
	type P2, type P3		

8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Andre opplysninger:

The present safety data sheet is consistent with the specific conditions relied on to justify the registration of the substance in accordance with Article 17 or 18 of the REACH regulation. Ikke spis, drikk eller røyk under bruk. Wash hands with water as a precaution.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Fast stoff
Farge	: Grønt.
Molekylvekt	: 290,81 g/mol
Lukt	: Ikke tilgjengelig
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: 56 – 57 °C
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: Ikke tilgjengelig
Brannfarlighet	: Ikke tilgjengelig
Eksplisjonsgrenser	: Gjelder ikke
Nedre eksplisjonsgrense	: Gjelder ikke
Øvre eksplisjonsgrense	: Gjelder ikke
Flammepunkt	: Gjelder ikke
Selvantennelsestemperatur	: Gjelder ikke
Nedbrytningstemperatur	: > 137 °C
pH	: 5 [5%, 20°C]
pH løsning	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Gjelder ikke
Løselighet	: Vann: 2380 g/100cm ³ 20° C
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50 °C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: 2,05 g/cm ³ 20° C
Relativ tetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ damptetthet ved 20 °C	: Gjelder ikke
Particle size	: Ikke tilgjengelig

UN2725 Nickel (II) nitrate hexahydrate EPR

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stable in use and storage conditions as recommended in item 7.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Reagerer heftig med (visse) syrer.

10.4. Forhold som skal unngås

Høy temperatur. Holdes vekk fra antenneskilder. Water, humidity.

10.5. Uforenlige materialer

Strong reducing agents. Flammable materials.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Toxic vapours are released.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral)	: Farlig ved svelging.
Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding)	: Farlig ved innånding.
Hudetsing/hudirritasjon	: Irriterer huden. pH: 5 [5%, 20°C]
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Gir alvorlig øyeskade. pH: 5 [5%, 20°C]
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.
Kreftframkallende egenskap	: Kan forårsake kreft ved innånding.
Giftighet for reproduksjon	: Kan gi fosterskader.
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert
STOT – gjentatt eksponering	: Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert

11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Akutt giftighet i vann : Meget giftig for liv i vann.

UN2725 Nickel (II) nitrate hexahydrate EPR

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Kronisk giftighet i vann : Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

UN2725 Nickel (II) nitrate hexahydrate EPR (13478-00-7)

LC50 - Fisk [1]	10,6 mg/l <i>Caprinus caprio</i>
EC50 - <i>Daphnia</i> [1]	0,9 mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional lovgivning (avfall)	: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.
Avfallsbehandlingsmetoder	: Must follow special treatment according to local regulation.
Europeisk avfallsliste (EAL) kode	: 16 03 03* - uorganisk avfall som inneholder farlige stoffer

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

UN-nr. (ADR)	: UN 2725
UN-nr. (IMDG)	: UN 2725
UN-nr. (IATA)	: UN 2725
UN-nr. (ADN)	: UN 2725
UN-nr. (RID)	: UN 2725

14.2. FN-forsendelsesnavn

Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADR)	: NIKKELNITRAT
Varenavn (IMDG)	: NICKEL NITRATE
Varenavn (IATA)	: Nickel nitrate
Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADN)	: NIKKELNITRAT
Korrekt forsendelsesbetegnelse (RID)	: NIKKELNITRAT
Transportdokumentbeskrivelse (ADR)	: UN 2725 NIKKELNITRAT, 5.1, III, (E), FARLIG FOR MILJØET
Transportdokumentbeskrivelse (IMDG)	: UN 2725 NICKEL NITRATE, 5.1, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Transportdokumentbeskrivelse (IATA)	: UN 2725 Nickel nitrate, 5.1, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Transportdokumentbeskrivelse (ADN)	: UN 2725 NIKKELNITRAT, 5.1, III, FARLIG FOR MILJØET
Transportdokumentbeskrivelse (RID)	: UN 2725 NIKKELNITRAT, 5.1, III, FARLIG FOR MILJØET

UN2725 Nickel (II) nitrate hexahydrate EPR

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : 5.1
Faresedler (ADR) : 5.1



IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : 5.1
Faresedler (IMDG) : 5.1



IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : 5.1
Faresedler (IATA) : 5.1



ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : 5.1
Faresedler (ADN) : 5.1



RID

Transportfareklasse(r) (RID) : 5.1
Faresedler (RID) : 5.1



14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe (ADR) : III
Innpakningsgruppe (IMDG) : III
Emballasjegruppe (IATA) : III
Emballasjegruppe (ADN) : III
Innpakningsgruppe (RID) : III

14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig : Ja
Maritim forurensningskilde : Ja
Andre opplysninger : Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Vejtransport

Klassifiseringskode (ADR) : O2

UN2725 Nickel (II) nitrate hexahydrate EPR

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Begrensede mengder (ADR)	: 5kg
Unntatte mengder (ADR)	: E1
Emballeringsbestemmelser (ADR)	: P002, IBC08, LP02, R001
Spesielle emballeringsbestemmelser (ADR)	: B3
Bestemmelser om samemballering (ADR)	: MP10
Bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	: T1
Spesielle bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	: TP33
Tankkode (ADR)	: SGAV
Spesielle bestemmelser for tanker (ADR)	: TU3
Kjøretøy for tanktransport	: AT
Transportkategori (ADR)	: 3
Spesielle transportbestemmelser - bulk (ADR)	: VC1, VC2, AP6, AP7
Spesielle transportbestemmelser - Lasting, lossing og håndtering (ADR)	: CV24
Farenummer (Kemler-nr.)	: 50
Oransjefargede skilt	:



Tunnel restriksjonskode (ADR)	: E
EAC-kode	: 1Z

Sjøfart

Begrensede mengder (IMDG)	: 5 kg
Unntatte mengder (IMDG)	: E1
Emballeringsinstrukser (IMDG)	: P002, LP02
Emballasjeveiledning for IBC (IMDG)	: IBC08
IBC spesielle bestemmelser (IMDG)	: B3
Tankforskrifter (IMDG)	: T1
Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG)	: TP33
EmS-nr. (Brann)	: F-A
EmS-nr. (Spill)	: S-Q
Stuingskategori (IMDG)	: A
Flammepunkt (IMDG)	:
Egenskaper og observasjoner (IMDG)	: Green deliquescent crystals. Soluble in water. Melting point: 55°C. Mixtures with combustible material are readily ignited and may burn fiercely. Solutions in water are slightly corrosive. Harmful if swallowed.

Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA)	: E1
PCA begrensede mengder (IATA)	: Y546
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA)	: 10kg
PCA emballasjeveiledning (IATA)	: 559
PCA maks. nettomengde (IATA)	: 25kg
CAO emballasjeveiledning (IATA)	: 563
CAO maks. nettomengde (IATA)	: 100kg
ERG-kode (IATA)	: 5L

Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN)	: O2
Begrensede mengder (ADN)	: 5 kg
Unntatte mengder (ADN)	: E1
Transport tillatt (ADN)	: B
Utstyr påkrevet (ADN)	: PP
Bestemmelser før lasting (ADN)	: LO04
Bestemmelser for bulktransport (ADN)	: CO02
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN)	: 0
Ytterligere krav/Merknader (ADN)	: CO02 and LO04 apply only when this substance is carried in bulk or without packaging

UN2725 Nickel (II) nitrate hexahydrate EPR

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID)	: O2
Begrensede mengder (RID)	: 5kg
Unntatte mengder (RID)	: E1
Emballeringsinstruksjoner (RID)	: P002, IBC08, LP02, R001
Spesielle emballeringsbestemmelser (RID)	: B3
Bestemmelser om samemballering (RID)	: MP10
Instrukser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: T1
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: TP33
Tankkoder for RID tanker (RID)	: SGAV
Særlige bestemmelser for RID tanker (RID)	: TU3
Transportkategori (RID)	: 3
Spesielle transportbestemmelser - bulk (RID)	: VC1, VC2, AP6, AP7
Spesielle transportbestemmelser - Lasting, lossing og håndtering (RID)	: CW24
Ekspressgods (RID)	: CE11
Fareidentifikasjonsnummer (RID)	: 50

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

15.1.1. eu-forskrifter

REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

EU-reguleringsliste (REACH Vedlegg XVII)

Referansekode	Gyldig på
28.	UN2725 Nickel (II) nitrate hexahydrate EPR

REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

UN2725 Nickel (II) nitrate hexahydrate EPR står ikke oppført på REACH sitt Vedlegg XIV

REACH-kandidatliste (SVHC)

UN2725 Nickel (II) nitrate hexahydrate EPR står ikke på REACH kandidatlisten

PIC-forordning (foregående informert samtykke)

UN2725 Nickel (II) nitrate hexahydrate EPR is not subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

UN2725 Nickel (II) nitrate hexahydrate EPR is not subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

Ozon-forordning (1005/2009)

Nickel (II) nitrate hexahydrate is not subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (2019/1148)

Inneholder ingen stoffer som er underlagt forordning (EU) 2019/1148 av Det europeiske parlament og råd, fra 20. juni, 2019, angående markedsføring og bruk av eksplosive forløpsstoffer.

Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (273/2004)

Inneholder ingen substanser underlagt Det europeiske parlament og råds forordning – (EF) 273/2004 fra 11. februar 2004 – om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer.

UN2725 Nickel (II) nitrate hexahydrate EPR

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Frankrike

Yrkessykdommer	
Kode	Beskrivelse
RG 37	Professional skin disorders caused by oxides and nickel salts
RG 37 BIS	Respiratory disorders caused by oxides and nickel salts

Tyskland

- Vannfare-klasse (WGK) : WGK 3, Svært farlig for vann (Klassifisering i henhold til VxVws, Bilag 3; ID.nr 387).
- Forordning om forbud mot kjemikalier (ChemVerbotsV) : This product is subject to ChemVerbotsV Annex 2 Entry 1. The following requirements must be observed: authorization requirement (according to § 6 paragraph 1 sentence 1), basic requirements for carrying out the delivery (according to § 8 paragraph 1, 3 and 4), identification and documentation (according to § 9 paragraph 1 to 3) and exclusion of the shipping route (according to § 10).
- Forordning om farlige hendelser (12. BImSchV) : Er ikke underlagt Forordning om farlige hendelser (12. BImSchV)

Nederland

- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Stoffet er ikke oppført på listen
- SZW-lijst van mutagene stoffen : Stoffet er ikke oppført på listen
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Stoffet er ikke oppført på listen
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Stoffet er ikke oppført på listen
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Stoffet er ikke oppført på listen

Danmark

- Danske nasjonale forskrifter : Produktet er ikke tillatt brukt av unge mennesker under 18 år
Gravide/ammende kvinner som arbeider med produktet må ikke være i direkte kontakt med produktet

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 16: Andre opplysninger

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Innånding)	Akutt giftighet (ved innånding) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet — akutt fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vannmiljøet — kronisk fare, Kategori 1
Carc. 1A	Kreftframkallende egenskaper (Innånding), Kategori 1A
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1
H272	Kan forsterke brann; oksiderende.
H302	Farlig ved svelging.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H332	Farlig ved innånding.
H334	Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.

UN2725 Nickel (II) nitrate hexahydrate EPR

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
H341	Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.
H350i	Kan forårsake kreft ved innånding.
H360D	Kan gi fosterskader.
H372	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Muta. 2	Skade på arvestoffet i kjønnsceller Kategori 2
Ox. Sol. 2	Oksiderende faste stoffer, Kategori 2
Repr. 1A	Reproduksjonstoksisitet, Kategori 1A
Resp. Sens. 1	Sensibiliserende ved innånding, Kategori 1
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
Skin Sens. 1	Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1
STOT RE 1	Giftvirkning på bestemte organer — gjentatt eksponering, Kategori 1

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet