

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

Produktets form	: Stoff
Handelsnavn	: NU1444 Ammonium peroxodisulfate GEN
Kjemisk navn	: diammoniumperoksodisulfat, ammoniumpersulfat
IUPAC-navn	: diammonium peroxodisulphate
EU-identifikasjonsnummer	: 016-060-00-6
EU nr	: 231-786-5
CAS-nr	: 7727-54-0
REACH registreringsnr.	: 01-2119495973-19
Produktkode	: AMPS-00B
Bruttoformel	: (NH ₄) ₂ S ₂ O ₈

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 3	H272
Akutt giftighet (oral) Kategori 4	H302
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2	H319
Giftvirkning på bestemte organer — enkeltksporing, Kategori 3, irritasjon av luftveiene	H335
Etsende/irriterende for huden, Kategori 2	H315
Sensibiliserende ved innånding, Kategori 1	H334
Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1	H317
Full text of H and EUH statements: see section 16	

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

NU1444 Ammonium peroxodisulfate GEN

Sikkerhetsdatablad

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

2.2. Merkingselementer

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

Piktogrammer (CLP)



GHS03

GHS08

GHS07

Signalord (CLP)

: Fare

Faresetning (CLP)

: H272 - Kan forsterke brann; oksiderende.

H302 - Farlig ved svelging.

H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.

H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H315 - Irriterer huden.

H334 - Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.

H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Sikkerhetssetninger (CLP)

: P280 - Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.

P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P302+P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.

P304+P341 - VED INNÅNDING: Ved pustevansker, flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.

P342+P311 - Ved symptomer i luftveiene: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

2.3. Andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Stofftype

: Monokonstituent

Navn	Produktidentifikator	%
Ammoniumperoksodisulfat	CAS-nr: 7727-54-0 EU nr: 231-786-5 EU-identifikasjonsnummer: 016-060-00-6 REACH-nr.: 01-2119495973-19	≥ 100

3.2. Stoffblandinger

Gjelder ikke

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP etter innånding

: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Føler du deg uvel, søk legehjelp.

FØRSTEHJELP etter hudkontakt

: Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

FØRSTEHJELP etter øyekontakt

: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Søk legehjelp ved ubehag.

FØRSTEHJELP etter svelging

: Rinse mouth out with water. drikk mye vann. Fremkall ikke brekninger. Føler du deg uvel, søk legehjelp.

NU1444 Ammonium peroxodisulfate GEN

Sikkerhetsdatablad

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

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

Symptomer/virkninger ved innånding	: Soar throat. Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: Irriterer huden.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt	: Gir alvorlig øyeirritasjon.
Symptomer/virkninger ved svelging	: nausea, vomiting. Magesmerter.

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. Slukkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: ABC-pulver.
Uegnet slukningsmiddel	: Carbon dioxide (CO2).

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: Ikke antennelig. Kan forsterke brann; oksiderende.
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann	: Hazardous gas/vapours are formed in the event of decomposition (see section 10). Korrosivt fordampe.

5.3. Råd til brannmannskaper

Forholdsregler ved brann	: Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte.
Brannslukningsinstruksjoner	: Forsiktighet i tilfelle av kjemisk brann.
Beskyttelse under brannslukking	: Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig beskyrmende utstyr, inklusivt respirasjonsbeskyttelse.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler	: Fjern antennelseskilder. Avoid dust formation.
----------------------------	--

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Ingen ytterligere informasjon foreligger

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Nødsprosedyrer	: Sørg for at det luftes godt. Stans utslipp.
----------------	---

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	: Minimaliser produksjon av støv. Shovel or sweep up and put in a closed container for disposal.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

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

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ytterligere farer under behandling	: Avoid dust formation.
Forsiktighetsregler for sikker håndtering	: Ensure good ventilation of the work station.

NU1444 Ammonium peroxodisulfate GEN

Sikkerhetsdatablad

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

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

Tekniske tiltak : Følg gangbare forskrifter.
Lagringsplass : Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares borte fra varme.
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

NU1444 Ammonium peroxodisulfate GEN (7727-54-0)	
EU - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)	
IOEL TWA	0,1 mg/m ³
Spania - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Persulfato de amonio
VLA-ED (OEL TWA) [1]	0,1 mg/m ³
Merknad	Sen (Sensibilizante. Véase Apartado 6).
Regulatorisk referanse	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2019. INSHT

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»)

NU1444 Ammonium peroxodisulfate GEN (7727-54-0)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Akutt - systemiske effekter, dermal	400 mg/kg kroppsvekt/dag
Akutt - systemiske effekter, innånding	590 mg/m ³
Akutt - lokale effekter, dermal	2,248 mg/cm ²
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	18,2 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - lokale effekter, dermal	0,102 mg/cm ²
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	2,06 mg/m ³
Langsiktig - lokale effekter, innånding	2,06 mg/m ³
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Akutt - systemiske effekter, dermal	200 mg/kg kroppsvekt/dag
Akutt - systemiske effekter, innånding	295 mg/m ³
Akutt - systemiske effekter, oral	30 mg/kg kroppsvekt/dag
Akutt - lokale effekter, dermal	1,124 mg/cm ²
Akutt - lokale effekter, innånding	295 mg/m ³

NU1444 Ammonium peroxodisulfate GEN

Sikkerhetsdatablad

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

NU1444 Ammonium peroxodisulfate GEN (7727-54-0)	
Langsiktig - systemiske effekter, oral	9,1 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	1,03 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	9,1 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - lokale effekter, dermal	0,051 mg/cm ²
Langsiktig - lokale effekter, innånding	1,03 mg/m ³
PNEC (Vann)	
PNEC vann (ferskvann)	0,0763 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	0,011 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	0,763 mg/l
PNEC (Bunnfall)	
PNEC bunnfall (ferskvann)	0,275 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	0,0396 mg/kg tørrvekt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,015 mg/kg tørrvekt
PNEC (STP)	
PNEC renseanlegg	3,6 mg/l

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:

EN 374.

Personlig verneutstyr – symbol(er):



8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:

Vernebriller

8.2.2.2. Flå beskyttelse

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

Håndvern:

vernehansker

8.2.2.3. Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Ved støvdannelse: støvmaske med filtertype P2

NU1444 Ammonium peroxodisulfate GEN

Sikkerhetsdatablad

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

8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.3. Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Andre opplysninger:

Wash hands with water as a precaution. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Fast stoff
Farge	: hvit, lys gul.
Utseende	: støv.
Molekylvekt	: 228,22 g/mol
Lukt	: uten lukt.
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Ikke tilgjengelig
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: Ikke tilgjengelig
Brannfarlighet	: Ikke tilgjengelig
Brannfarlige egenskaper	: Kan forsterke brann; oksiderende.
Eksplisjonsgrenser	: Gjelder ikke
Nedre eksplisjonsgrense	: Gjelder ikke
Øvre eksplisjonsgrense	: Gjelder ikke
Flammepunkt	: Gjelder ikke
Selvantennelsestemperatur	: ≤ 600 °C (DIN 51794)
Nedbrytningstemperatur	: 120 °C 1007.9 hPa
pH	: 4 – 6 (850 g/l, 25 °C)
pH løsning	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Gjelder ikke
Løselighet	: oppløselig i vann. Vann: 850 g/l 25 °C
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: 0 hPa (25 °C, OCDE 104)
Damptrykk ved 50 °C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: 1260 kg/m ³ 20 °C
Relativ tetthet	: 1,3 20 °C
Relativ dampetthet ved 20 °C	: Gjelder ikke
Particle size	: Ikke tilgjengelig

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Andre egenskaper : Kan forårsake brann eller eksplosjon; sterkt oksiderende.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.2. Kjemisk stabilitet

Ustabil.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen ytterligere informasjon foreligger

NU1444 Ammonium peroxodisulfate GEN

Sikkerhetsdatablad

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

10.4. Forhold som skal unngås

Water, humidity.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Kan frigjøre giftige gasser.

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) : Ikke klassifisert

NU1444 Ammonium peroxodisulfate GEN (7727-54-0)

LD 50 oral rotte	495 mg/kg
LD 50 hud rotte	> 2000 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: EPA OPP 81-2 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 innhalering rotte (mg/l)	≥ 2,95 mg/l air Animal: rat, Guideline: EPA OPP 81-3 (Acute inhalation toxicity)

Hudetsing/hudirritasjon : Irriterer huden.
pH: 4 – 6 (850 g/l, 25 °C)
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Gir alvorlig øyeirritasjon.
pH: 4 – 6 (850 g/l, 25 °C)
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller : Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskap : Ikke klassifisert
Giftighet for reproduksjon : Ikke klassifisert
STOT – enkelteksponering : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert

NU1444 Ammonium peroxodisulfate GEN (7727-54-0)

NOAEC (innånding, rotte, støv/tåke/røyk, 90 dager)	0,0103 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study), Guideline: EPA OPP 82-4 (90-Day Inhalation Toxicity)
--	---

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert

11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Akutt giftighet i vann : Ikke klassifisert
Kronisk giftighet i vann : Ikke klassifisert

NU1444 Ammonium peroxodisulfate GEN (7727-54-0)

LC50 - Fisk [1]	76,3 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Daphnia [1]	120 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	136 mg/l Test organisms (species): Phaeodactylum tricornutum
EC50 72h - Alger [2]	320 mg/l Test organisms (species): Phaeodactylum tricornutum

NU1444 Ammonium peroxodisulfate GEN

Sikkerhetsdatablad

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

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

NU1444 Ammonium peroxodisulfate GEN (7727-54-0)

Persistens og nedbrytbarhet	Ingen data tilgjengelig over biologisk nedbrytbarhet i vann.
-----------------------------	--

12.3. Bioakkumuleringsevne

NU1444 Ammonium peroxodisulfate GEN (7727-54-0)

Bioakkumuleringsevne	No bioaccumulation.
----------------------	---------------------

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.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

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

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

UN-nr. (ADR)	: UN 1444
UN-nr. (IMDG)	: UN 1444
UN-nr. (IATA)	: UN 1444
UN-nr. (ADN)	: UN 1444
UN-nr. (RID)	: UN 1444

14.2. FN-forsendelsesnavn

Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADR)	: AMMONIUMPERSULFAT
Varenavn (IMDG)	: AMMONIUM PERSULPHATE
Varenavn (IATA)	: Ammonium persulphate
Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADN)	: AMMONIUMPERSULFAT
Korrekt forsendelsesbetegnelse (RID)	: AMMONIUMPERSULFAT
Transportdokumentbeskrivelse (ADR)	: UN 1444 AMMONIUMPERSULFAT, 5.1, III, (E)
Transportdokumentbeskrivelse (IMDG)	: UN 1444 AMMONIUM PERSULPHATE, 5.1, III
Transportdokumentbeskrivelse (IATA)	: UN 1444 Ammonium persulphate, 5.1, III
Transportdokumentbeskrivelse (ADN)	: UN 1444 AMMONIUMPERSULFAT, 5.1, III
Transportdokumentbeskrivelse (RID)	: UN 1444 AMMONIUMPERSULFAT, 5.1, III

14.3. Transportfareklasse(r)

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

NU1444 Ammonium peroxodisulfate GEN

Sikkerhetsdatablad

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



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 : Nei
Maritim forurensningskilde : Nei
Andre opplysninger : Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Vejtransport

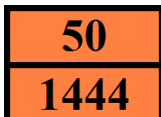
Klassifiseringskode (ADR) : O2
Begrensede mengder (ADR) : 5kg
Unntatte mengder (ADR) : E1
Emballeringsbestemmelser (ADR) : P002, IBC08, LP02, R001
Spesielle emballeringsbestemmelser (ADR) : B3
Bestemmelser om samemballering (ADR) : MP10

NU1444 Ammonium peroxodisulfate GEN

Sikkerhetsdatablad

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

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
Emballeringsinstruksjoner (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)	: White crystals or powder. Soluble in water. Mixtures with combustible material are sensitive to friction and are liable to ignite.

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
Utstyr påkrevet (ADN)	: PP
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN)	: 0

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
Instruksjoner for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: T1
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: TP33

NU1444 Ammonium peroxodisulfate GEN

Sikkerhetsdatablad

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

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)

Ingen restriksjoner i henhold til Vedlegg XVII i REACH

REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

NU1444 Ammonium peroxodisulfate GEN står ikke oppført på REACH sitt Vedlegg XIV

REACH-kandidatliste (SVHC)

NU1444 Ammonium peroxodisulfate GEN står ikke på REACH kandidatlisten

PIC-forordning (foregående informert samtykke)

NU1444 Ammonium peroxodisulfate GEN 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)

NU1444 Ammonium peroxodisulfate GEN 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)

Ammonium peroxodisulfate 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.

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Tyskland

Vannfare-klasse (WGK)	: WGK 1, svakt farlig for vann (Klassifisering i henhold til VxVws, Bilag 2; ID.nr 836).
Forordning om forbud mot kjemikalier (ChemVerbotsV)	: This product is subject to ChemVerbotsV Annex 2 Entry 2. The following requirement must be observed: Basic requirements for the implementation of the submission (according to § 8 paragraph 1, 3 and 4).
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

NU1444 Ammonium peroxodisulfate GEN

Sikkerhetsdatablad

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

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

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 16: Andre opplysninger

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
H272	Kan forsterke brann; oksiderende.
H302	Farlig ved svelging.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H334	Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Ox. Sol. 3	Oksiderende faste stoffer, Kategori 3
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 SE 3	Giftvirkning på bestemte organer — enkelteksponering, Kategori 3, irritasjon av luftveiene

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