

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

Produktets form	: Stoff
Handelsnavn	: UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur
Kjemisk navn	: pyridin
IUPAC-navn	: pyridine
EU-identifikasjonsnummer	: 613-002-00-7
EU nr	: 203-809-9
CAS-nr	: 110-86-1
Produktkode	: PYRI-00A

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]**

Brannfarlige væsker, Kategori 2	H225
Akutt giftighet (ved innånding) Kategori 4	H332
Akutt giftighet (ved hudkontakt) Kategori 4	H312
Akutt giftighet (oral) Kategori 4	H302
Full text of H and EUH statements: see section 16	

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur

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) :



GHS02

GHS07

Signalord (CLP) :

Fare

Faresetning (CLP) :

H225 - Meget brannfarlig væske og damp.

H332 - Farlig ved innånding.

H312 - Farlig ved hudkontakt.

H302 - Farlig ved svelging.

Sikkerhetssetninger (CLP) :

P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P233 - Hold beholderen tett lukket.

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

2.3. Andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Stofftype : Monokonstituent

Navn	Produktidentifikator	%
Pyridin	CAS-nr: 110-86-1 EU nr: 203-809-9 EU-identifikationsnummer: 613-002-00-7	≥ 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. If experiencing respiratory symptoms: Call a poison center or a doctor.
- FØRSTEHJELP etter hudkontakt : Vask forsiktig med mye såpe og vann. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.
- FØRSTEHJELP etter øyekontakt : Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Forulykkede bringes til øyelege dersom irritasj. fortsetter.
- FØRSTEHJELP etter svelging : Skyll munnen. Do not induce vomiting. drikk mye vann. Føler du deg uvell, søk legehjelp.

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

- Symptomer/virkninger ved innånding : Kan forårsake hodepine, kvalme og irritasjon av luftveiene. Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet.
- Symptomer/virkninger ved hudkontakt : Lett irritasjon.
- Symptomer/virkninger ved øyekontakt : Gir 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.

UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur

Sikkerhetsdatablad

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

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler : Water spray. ABC-pulver.
Uegnet slukningsmiddel : Vann.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare : Meget brannfarlig væske og damp.
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann : damp. Toxic fumes may be released.

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 antenneskilder. Avoid dust formation. Do not inhale vapour.

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. Do not attempt to take action without suitable protective equipment.
Nødsprosedyrer : Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte.

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 : Små mengder væskeutslipp: samles opp i ubrennbar absorberende materiale og skuffes opp i beholder for avfallsbehandling. Sug opp spill med inaktive faste stoffer, f. eks. leire eller diatoméjord hurtigst mulig.
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.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Ensure good ventilation of the work station. Fjern alle tennkilder ved lekkasje. Prevent the build-up of electrostatic charge.
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 uforeneligheter

Tekniske tiltak : Følg gangbare forskrifter.
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.
Lagringsplass : Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares borte fra varme.
Spesielle regler for emballasjen : Oppbevares bare i originalemballasjen. Oppbevares i lukket beholder.

UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur

Sikkerhetsdatablad

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

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

UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur (110-86-1)	
EU - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)	
Lokalt navn	Pyridine
IOEL TWA	15 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	5 ppm
Merknad	skin. SCOEL Recommendations (2004)
Frankrike - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Pyridine
VME (OEL TWA)	15 mg/m ³
VME (OEL TWA) [ppm]	5 ppm
VLE (OEL Ceiling/STEL)	30 mg/m ³
VLE (OEL Ceiling/STEL) [ppm]	10 ppm
Merknad	Valeurs recommandées/admises
Portugal - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Piridina
OEL TWA [ppm]	1 ppm
Spania - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Piridina
VLA-ED (OEL TWA) [1]	3 mg/m ³
VLA-ED (OEL TWA) [2]	1 ppm
Det Forente kongerike - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Pyridine
WEL TWA [1]	16 mg/m ³
WEL TWA [2]	5 ppm
WEL STEL	33 mg/m ³
WEL STEL (ppm)	10 ppm

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»)

UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur (110-86-1)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Akutt - systemiske effekter, dermal	0,42 mg/kg kroppsvekt/dag

UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur

Sikkerhetsdatablad

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

UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur (110-86-1)	
Akutt - systemiske effekter, innånding	7,5 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	0,14 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	2,5 mg/m ³
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Langsiktig - systemiske effekter, oral	0,07 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	0,6 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	0,07 mg/kg kroppsvekt/dag
PNEC (Vann)	
PNEC vann (ferskvann)	0,3 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	0,03 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	3 mg/l
PNEC (Bunnfall)	
PNEC bunnfall (ferskvann)	3,2 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	0,32 mg/kg tørrvekt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,46 mg/kg tørrvekt
PNEC (STP)	
PNEC renseanlegg	2 mg/l

8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2. Eksponeringskontroll

8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Do not inhale vapour. Ensure good ventilation of the work station. Use a receptor hood for fumes/vapours.

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

Håndvern:

vernehansker

8.2.2.3. Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Bruk godkjent maske.

8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur

Sikkerhetsdatablad

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

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	: Væske
Farge	: lys gul.
Utseende	: Væske.
Molekylvekt	: 79,11 g/mol
Lukt	: Ikke tilgjengelig
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: -41,6 °C Atm. press.: 1,013 hPa
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: 115,2 °C Atm. press.: 1,013 hPa
Brannfarlighet	: Ikke tilgjengelig
Eksplisjonsgrenser	: Ikke tilgjengelig
Nedre eksplisjonsgrense	: 1,8 vol %
Øvre eksplisjonsgrense	: 12,4 vol %
Flammepunkt	: 20 °C Atm. press.: 1,013 hPa
Selvantennelsestemperatur	: 482 °C
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: 8,81 Temp.: 20 °C Concentration: 100 vol%
Viskositet, kinematisk	: 0,897 mm ² /s
Viskositet, dynamisk	: 0,879 mPa·s Temp.: 'other:25.0°C' Parameter: 'dynamic viscosity (in mPa s)'
Løselighet	: oppløselig i vann. Oppløselig i etanol. Oppløselig i eter. Oppløselig i aceton. Oppløselig i kloroform. Oppløselig i petroleumseter. Oppløselig i ligroine. Oppløselig i olje/fett. Vann: 100 % Etanol: 100 % Aceton: 100 %
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	: 0,65 – 1,04
Damptrykk	: 20 mm Hg Temp.: 25 °C
Damptrykk ved 50 °C	: 100 hPa
Kritisk trykk	: 56323 hPa
Massetetthet	: 0,98 g/ml
Relativ tetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ damp tetthet ved 20 °C	: 2,7
Relativ metningsgrad gass/luftblanding	: 1,03
Partikkels karakteristikk	: Gjelder ikke

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Relativ fordampningshastighet (eter=1)	: 12,5
Spesifikk ledningsevne	: 5300000 pS/m
VOC-innhold	: 100 %

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur

Sikkerhetsdatablad

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

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

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) : Farlig ved hudkontakt.
Akutt toksisitet (innånding) : Farlig ved innånding.

UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur (110-86-1)

LD 50 oral rotte	800 – 1600 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: other:No information on method
LD50 hud kanin	1000 – 2000 mg/kg kroppsvekt Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Hudetsing/hudirritasjon : Ikke klassifisert
pH: 8,81 Temp.: 20 °C Concentration: 100 vol%

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Ikke klassifisert
pH: 8,81 Temp.: 20 °C Concentration: 100 vol%

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Ikke klassifisert

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller : Ikke klassifisert

Kreftframkallende egenskap : Ikke klassifisert

Giftighet for reproduksjon : Ikke klassifisert

STOT – enkelteksponering : Ikke klassifisert

STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert

UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur (110-86-1)

Viskositet, kinematisk	0,897 mm ² /s
------------------------	--------------------------

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

UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur (110-86-1)

EC50 - Daphnia [1]	320 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
--------------------	--

UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur

Sikkerhetsdatablad

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

UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur (110-86-1)

EC50 72h - Alger [1]	320 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
----------------------	--

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur (110-86-1)

Persistens og nedbrytbarhet	Readily biodegradable.
Biochemical oxygen demand (BOD)	1,15 g O ₂ /g emne
Kjemisk oksygenforbruk (COD)	0,05 g O ₂ /g emne
ThOD	2,23 g O ₂ /g emne
BOD (% av ThOD)	0,52 % ThOD

12.3. Bioakkumuleringsevne

UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur (110-86-1)

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	0,65 – 1,04
Bioakkumuleringsevne	Lav.

12.4. Mobilitet i jord

UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur (110-86-1)

Overflatespenning	0,038 N/m
-------------------	-----------

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	: 15 01 10* - emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer 07 01 04* - andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter

AVSNITT 14: Transportopplysninger

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

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

UN-nr. (ADR)	: UN 1282
UN-nr. (IMDG)	: UN 1282
UN-nr. (IATA)	: UN 1282
UN-nr. (ADN)	: UN 1282
UN-nr. (RID)	: UN 1282

UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur

Sikkerhetsdatablad

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

14.2. FN-forsendelsesnavn

Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADR)	: PYRIDIN
Varenavn (IMDG)	: PYRIDINE
Varenavn (IATA)	: Pyridine
Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADN)	: PYRIDIN
Korrekt forsendelsesbetegnelse (RID)	: PYRIDIN
Transportdokumentbeskrivelse (ADR)	: UN 1282 PYRIDIN, 3, II, (D/E)
Transportdokumentbeskrivelse (IMDG)	: UN 1282 PYRIDINE, 3, II (17°C c.c.)
Transportdokumentbeskrivelse (IATA)	: UN 1282 Pyridine, 3, II
Transportdokumentbeskrivelse (ADN)	: UN 1282 PYRIDIN, 3, II
Transportdokumentbeskrivelse (RID)	: UN 1282 PYRIDIN, 3, II

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR)	: 3
Faresedler (ADR)	: 3
:	:



IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG)	: 3
Faresedler (IMDG)	: 3
:	:



IATA

Transportfareklasse(r) (IATA)	: 3
Faresedler (IATA)	: 3
:	:



ADN

Transportfareklasse(r) (ADN)	: 3
Faresedler (ADN)	: 3
:	:



RID

Transportfareklasse(r) (RID)	: 3
Faresedler (RID)	: 3
:	:



14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe (ADR)	: II
Innpakningsgruppe (IMDG)	: II

UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur

Sikkerhetsdatablad

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

Emballasjegruppe (IATA)	: II
Emballasjegruppe (ADN)	: II
Innpakningsgruppe (RID)	: II

14.5. Miljøfarer

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

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Vejtransport

Klassifiseringskode (ADR)	: F1
Begrensede mengder (ADR)	: 1I
Unntatte mengder (ADR)	: E2
Emballeringsbestemmelser (ADR)	: P001, IBC02, R001
Bestemmelser om samemballering (ADR)	: MP19
Bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	: T4
Spesielle bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	: TP2
Tankkode (ADR)	: LGBF
Kjøretøy for tanktransport	: FL
Transportkategori (ADR)	: 2
Spesielle transportbestemmelser - Gjennomføring av transporten (ADR)	: S2, S20
Farenummer (Kemler-nr.)	: 33
Oransjefargede skilt	:



Tunnel restriksjonskode (ADR)	: D/E
EAC-kode	: •2WE
APP kode	: A(fl)

Sjøfart

Begrensede mengder (IMDG)	: 1 L
Unntatte mengder (IMDG)	: E2
Emballeringsinstrukser (IMDG)	: P001
Emballasjeveiledning for IBC (IMDG)	: IBC02
Tankforskrifter (IMDG)	: T4
Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG)	: TP2
EmS-nr. (Brann)	: F-E
EmS-nr. (Spill)	: S-D
Stuingskategori (IMDG)	: B
Oppbevaring og håndtering (IMDG)	: SW2
Flammepunkt (IMDG)	: 17°C c.c.
Egenskaper og observasjoner (IMDG)	: Colourless or slightly yellow liquid with a pungent odour. Flashpoint: 17°C c.c. Explosive limits: 1.8% to 12.4% Miscible with water. Harmful by inhalation.

Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA)	: E2
PCA begrensede mengder (IATA)	: Y341
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA)	: 1L
PCA emballasjeveiledning (IATA)	: 353
PCA maks. nettomengde (IATA)	: 5L
CAO emballasjeveiledning (IATA)	: 364
CAO maks. nettomengde (IATA)	: 60L
ERG-kode (IATA)	: 3L

Vannveittransport

Klassifiseringskode (ADN)	: F1
---------------------------	------

UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur

Sikkerhetsdatablad

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

Begrensede mengder (ADN)	: 1 L
Unntatte mengder (ADN)	: E2
Transport tillatt (ADN)	: T
Utstyr påkrevet (ADN)	: PP, EX, A
Ventilasjon (ADN)	: VE01
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN)	: 1

Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID)	: F1
Begrensede mengder (RID)	: 1L
Unntatte mengder (RID)	: E2
Emballeringsinstrukser (RID)	: P001, IBC02, R001
Bestemmelser om samemballering (RID)	: MP19
Instrukser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: T4
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: TP2
Tankkoder for RID tanker (RID)	: LGBF
Transportkategori (RID)	: 2
Ekspressgods (RID)	: CE7
Fareidentifikasjonsnummer (RID)	: 33

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
3.	UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur
3(a)	UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur
3(b)	UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur
40.	UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur

REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur står ikke oppført på REACH sitt Vedlegg XIV

REACH-kandidatliste (SVHC)

UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur står ikke på REACH kandidatlisten

PIC-forordning (foregående informert samtykke)

UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur 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)

UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur 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)

Pyridine 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.

VOC-direktiv (2004/42)

VOC-innhold : 100 %

UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur

Sikkerhetsdatablad

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

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

Frankrike

Yrkessykdommer	
Kode	Beskrivelse
RG 84	Conditions caused by liquid organic solvents for professional use: saturated or unsaturated aliphatic or cyclic liquid hydrocarbons and mixtures thereof; liquid halogenated hydrocarbons; nitrated derivatives of aliphatic hydrocarbons; alcohols; glycols, glycol ethers; ketones; aldehydes; aliphatic and cyclic ethers, including tetrahydrofuran; esters; dimethylformamide and dimethylacetamine; acetonitrile and propionitrile; pyridine; dimethylsulfone and dimethylsulfoxide

Tyskland

Vannfare-klasse (WGK) : WGK 2, farlig for vann (Klassifisering i henhold til VxVws, Bilag 2; ID.nr 179).
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

Class for fire hazard : Klasse I-1
Store unit : 1 liter
Merknader vedrørende klassifiseringen : F <Flam. Liq. 2>; Krisehåndtering retningslinjer for oppbevaring av brannfarlige væsker må følges
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 (Hudkontakt)	Akutt giftighet (ved hudkontakt) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Innånding)	Akutt giftighet (ved innånding) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Flam. Liq. 2	Brannfarlige væsker, Kategori 2
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H312	Farlig ved hudkontakt.

UN1282 Pyridine AGR, ACS, Ph Eur

Sikkerhetsdatablad

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

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

H332	Farlig ved innånding.
------	-----------------------

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