

Nitric acid

07006-2.5L

Udgave 2.9

Revisionsdato 10.02.2025

Afløser 1

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

Produktnavn : Nitric acid

SDB-nummer : 000000021241

Produkttype : Blanding

Bemærkninger : Sikkerhedsdatablad i henhold til artikel 31 i forordning (EF) 1907/2006.

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Laboratoriekemikalier

Frarådede anvendelser : ingen

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Honeywell Specialty Chemicals Seelze GmbH
Wunstorfer Straße 40
30926 Seelze
Tyskland

Honeywell International, Inc.
115 Tabor Road
Morris Plains, NJ 07950-2546
USA

Telefon : (49) 5137-999 0

For yderligere information, kontakt venligst : SafetyDataSheet@Honeywell.com

Distributør: Hounisen Laboratorieudstyr A/S, Niels Bohrs Vej 49, DK-8660 Skanderborg, +45 86210800, salg@hounisen.com

1.4. Nødtelefon : +1-703-527-3887 (ChemTrec-Transport)
+1-303-389-1414 (Medical)

Nødtelefon : Giftkontrolcenter:
Denmark: 82121212

PUNKT 2: Fareidentifikation

Nitric acid

07006-2.5L

Udgave 2.9

Revisionsdato 10.02.2025

Afløser 1

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008**

Brandnærende væsker Kategori 3

H272 Kan intensivere branden; oxiderer.

Metalætsende Kategori 1

H290 Kan ætse metaller.

Akut toksicitet Kategori 3 - Indånding

H331 Giftig ved indånding.

Hudætsning Kategori 1A

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

2.2. Mærkningselementer**FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008**

Farepiktogrammer



Signalord

: Fare

Faresætninger

: H272
H290
H314

H331
EUH071Kan intensivere branden; oxiderer.
Kan ætse metaller.
Forårsager svære forbrændinger af
huden og øjenskader.
Giftig ved indånding.
Ætsende for luftvejene.

Sikkerhedssætninger

: P210

P234
P260

P280

P284
P301 + P330 + P331

P302 + P352

P304 + P340Holdes væk fra varme, varme
overflader, gnister, åben ild og andre
antændelseskilder. Rygning forbudt.
Opbevares kun i den originale beholder.
Indånd ikke pulver/ røg/ gas/ tåge/
damp/ spray.
Bær beskyttelseshandsker/-beklædning
/ øjen-/ansigtssværn.
Anvend åndedrætsværn.
I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl
munden. Fremkald IKKE opkastning.
VED KONTAKT MED HUDEN: Vask
med rigeligt vand.
VED INDÅNDING: Flyt personen til et
sted med frisk luft og sørg for, at

Nitric acid

07006-2.5L

Udgave 2.9

Revisionsdato 10.02.2025

Afløser 1

P305 + P351 + P338 vejrtrækningen lettes.
VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl
forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern
eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan
gøres let. Fortsæt skylning.
P308 + P313 VED eksponering eller mistanke om
eksponering: Søg lægehjælp.

Farebestemmende : salpetersyre
komponent(er) for
etikettering

2.3. Andre farer

Fare for seriøse lungeskade (hvis det indåndes). Produktet misfarver huden. Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere. Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.1. Stoffer**

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. Indeks-Nr. REACH Registreringsnumm er EF-Nr.	Klassifikation 1272/2008	Koncentration	Bemærkninger
salpetersyre	7697-37-2 007-030-00-3 01-2119487297-23 231-714-2	Ox. Liq. 3; H272 Acute Tox. 3; H331; Indånding Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1A; H314 EUH071	>= 65 % - <= 70 %	ATE(indånding damp): 2,65 mg/l

Nitric acid

07006-2.5L

Udgave 2.9

Revisionsdato 10.02.2025

Afløser 1

				Ox. Liq. 3; H272:>= 65 % Skin Corr. 1A; H314:>= 20 % Skin Corr. 1B; H314:5 - < 20 %
--	--	--	--	---

Øvrige komponenter i dette produkt er uskadelige og/eller findes i koncentrationer, der er under anmeldelsespligtige grænser.

Erhvervsmæssige eksponeringsgrænse/-r, hvis tilgængelige, vises i afsnit 8.

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger***Generelt råd:*

Førstehjælper skal beskytte sig selv. Forlad det farlige område. Gennemvædet beklædning tages straks af, og kroppen vaskes grundigt.

Indånding:

Søg frisk luft. Hvis vejtrækningen er besværet, giv ilt. Anvend ilt som krævet, forudsat en kvalificeret person er til stede Søg omgående læge.

Hudkontakt:

Vask straks med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko. Vask forurenede tøj før genbrug. Søg omgående læge.

Øjenkontakt:

Beskyt det ubeskadigede øje. Skyl øjnene i mindst 15 minutter med rigelige mængder vand, og sørg for at holde øjenlågene åbne og fri af selve øjet under skylning Søg omgående læge.

Indtagelse:

Tør forsigtigt af eller skyl indersiden af munden med vand. Fremprovoker IKKE opkastning. Søg omgående læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding kan fremprovokere følgende symptomer: Åndedrætsbesvær, Hovedpine, Kontakt med huden kan fremprovokere følgende symptomer: Hudrødme, Blæredannelse, Nekrose
Åndedrætssymptomer, herunder lungeødem, kan forsinkes.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Nitric acid

07006-2.5L

Udgave 2.9

Revisionsdato 10.02.2025

Afløser 1

Sundhedskader kan blive forsinket. Lægeligt opsyn i mindst 48 timer.

Se afsnit 11 for yderligere oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler:

Vandtåge

Skum

Kulsyre (CO₂)

Slukningspulver

Slukningsmidler, der af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes:

Tørt natriumkarbonat

Kraftig vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige risici på grund af korroderende og toksiske forbrændings- og nedbrydningsprodukter.

Brand kan medføre udvikling af:

nitrogenoxider (NO_x)

Afkøl lukkede beholdere i nærheden af branden med vandtåge.

I tilfælde af brand befordre produktet forbrændingen.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug luftforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

Ingen ubeskyttede hudpartier.

Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø. Selve produktet brænder ikke. Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloak afløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Anvend værnemidler. Hold ubeskyttede personer borte. Evakuer personale til sikre områder. Hold personer borte fra og imod vindretningen i forhold til spild/lækage. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Nitric acid

07006-2.5L

Udgave 2.9

Revisionsdato 10.02.2025

Afløser 1

Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Udledning til miljøet skal undgås. Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem. Forebyg at produktet kommer i kloakkerne. Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloakafløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opløses i rigeligt vand.

Brug kemisk neutralisationsmiddel.

Neutraliser med følgende produkt(er):

kalk

Neutraliser aldrig med følgende produkter:

sodaaske

Opsug med inaktivt absorberende materiale.

Må ikke opsamles med savsmuld eller andre brændbare stoffer.

Bortskaffes som affald i godt tillukkede beholdere.

Personlig beskyttelse ved at bære en tætsiddende kemikaliebeskyttelsesdragt og et luftforsynet åndedrætsværn.

6.4. Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Råd om sikker håndtering:

Udsugning ved objektet er nødvendig. Brug kun syrefast udstyr. Lagermængder på arbejdspladsen skal begrænses. Sørg altid for at have førstehjælpsudstyr og udførlige vejledninger ved hånden. Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Holdes væk fra brandbare stoffer. Selve produktet brænder ikke.

Hygiejniske foranstaltninger:

Der kræves særlige vaske-, bade- og omklædningsrum. Forurenede arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdsstedet. Forurenede tøj tages straks af. Fjern forurenede tøj og vask før genbrug. Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Nitric acid

07006-2.5L

Udgave 2.9

Revisionsdato 10.02.2025

Afløser 1

Yderligere information om opbevaringsforhold:

Opbevar i original beholder. Opbevares på et tørt, køligt og velventileret sted. Tromler/beholdere må ikke henstå åbne. Undgå produktrester uden på og omkring beholderne. Opbevares på et sted kun tilgængeligt for autoriserede personer.

Anvisninger ved samlagring:

Må ikke opbevares sammen med brændbare stoffer.

7.3. Særlige anvendelser

ingen yderligere oplysninger tilgængelige

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering**

Komponenter	Basis / Værdi	Værdi / Påvirkningsform	Overskridel sesfaktor	Bemærkninger
salpetersyre	GV (DK) GV	5 mg/m ³ 2 ppm		
salpetersyre	EU ELV STEL	2,6 mg/m ³ 1 ppm		Indikativ
salpetersyre	GV (DK) STEL	2,6 mg/m ³ 1 ppm	15 min.	Stoffet har en EF-grænseværdi

GV (DK) - Danmark. OEL'er. Bilag 2 & 3, Eksponeringsgrænser for stoffer og materialer - Bestillingsnr. 507, WEA, som ændret

GV - Øvre grænseværdier (TLV):

EU ELV - EU. Vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering i direktiv 91/322/EEC, 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EU, 2017/164/EU, som ændret

STEL - Grænseværdi for kortvarig eksponering

DNEL/PNEC værdier

Komponent	Anvendelse/ påvirkning	Eksponeringsvarighed	Værdi	Eksponeringsvej	Bemærkninger
salpetersyre	Arbejdstagere / Langtids		2,6 mg/m ³	Indånding	

Nitric acid

07006-2.5L

Udgave 2.9

Revisionsdato 10.02.2025

Afløser 1

	lokale effekter				
salpetersyre	Arbejdstagere / Akutte lokale effekter		2,6 mg/m ³	Indånding	
salpetersyre	Forbrugere / Langtids lokale effekter		1,3 mg/m ³	Indånding	
salpetersyre	Forbrugere / Akutte lokale effekter		1,3 mg/m ³	Indånding	

Ingen PNEC tilgængelige data.

8.2. Eksponeringskontrol**Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering**

Personbeskyttelsesudstyret skal være i overensstemmelse med de gældende EN-standarder: åndedrætsværn EN 136, 140, 149; beskyttelsesbriller/øjenværn EN 166; beskyttelsesdragt EN 340, 463, 468, 943-1, 943-2; beskyttelseshandsker EN 374, 511; sikkerhedssko EN-ISO 20345.

Undgå at indånde dampe eller spraytåge.

Tekniske foranstaltninger

Bruges med punktudsug.

syrebestandigt gulv

Nød sprinkler dyse

Personlige værnemidler**Åndedrætsværn:**

Ved udvikling af dampe bruges åndedrætsværn med godkendt filter.

ABEK-filter

Helmaske

Udstyret bør stemme overens med EN 14387

Beskyttelse af hænder:

Handske materiale: Viton®

gennemtrængningstid: > 60 min

Hanske tykkelse: 0,7 mm

Vitoject® 890

Handsker skal undersøges inden brug .

Nitric acid

07006-2.5L

Udgave 2.9

Revisionsdato 10.02.2025

Afløser 1

Udskiftes i tilfælde af slitage.

Bemærkninger: Bemærk endvidere: Anvisningerne er baseret på nedenstående handskefabrika anvisninger vedrørende lignende substanser.

Vær opmærksom på, at en kemikaliebeskyttelseshandskes anvendelsestid på grund af de mange former for påvirkning (fx temperatur, anden belastning osv.) i praksis kan være betydeligt kortere end den ifølge EN 374 fastsatte permeationstid.

Da handskerne normalt anvendes under forhold, der ikke svarer til de standardforhold, der anvendes ved målinger, anbefaler nedennævnte handskefabrikant, at anvendelsestiden ikke overstiger 50% af den angivne permeationstid.

Da der findes mange forskellige typer, henvises der til de pågældende fabrikanter brugsanvisninger. Egnede er fx beskyttelseshandsker fra firmaet KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Vertrieb@kcl.de med ovennævnte specifikation. Testet iflg. EN 374.

Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller

Beskyttelse af hud og krop:

Bær passende beskyttelsesudstyr.

Bær passende:

Hel beskyttelsesdragt til beskyttelse mod kemikalier

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Overhold altid gældende miljølovgivning og god industriel praksis.

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

- (a) Fysisk form : væske
- (b) Farve : farveløs
- (c) Lugt : svag
- (d) Smeltepunkt/frysepunkt : -31 °C
- (e) Kogepunkt/Kogepunktsinterval : 122 °C
ved 1.013 HPa

Nitric acid

07006-2.5L

Udgave 2.9

Revisionsdato 10.02.2025

Afløser 1

- (f) Brandfare : Ikke anvendelig
- (g) Øvre og nedre eksplosionsgrænse : Laveste eksplosionsgrænse
Ikke anvendelig
: Højeste eksplosionsgrænse
Ikke anvendelig
- (h) Flammepegpunkt : Ikke anvendelig
- (i) Selvantændelsestemperatur : Ikke anvendelig
ikke selvantændelig
- (j) Dekomponeringstemperatur : Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.
Brand eller intens varme kan forårsage voldsomt brud på
emballage.
- (k) pH-værdi : < 1
- (l) Viskositet, kinematisk : ingen data tilgængelige
- (m) Opløselighed : Vandopløselighed:
helt blandbar
- (n) Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : ingen data tilgængelige
- (o) Damptryk : 50 HPa
ved 50 °C
- (p) Densitet og / eller
relativ densitet : 1,390 - 1,410 g/cm³
ved 20 °C
- (q) Bulk massefylde : Ikke anvendelig
- (q) Relativ dampvægtfylde : ingen data tilgængelige
- (r) Partikelegenskaber : ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

Nitric acid

07006-2.5L

Udgave 2.9

Revisionsdato 10.02.2025

Afløser 1

Ætsende på metaller : Ætsende på metaller

Fordampningshastighed : ingen data tilgængelige

Viskositet, dynamisk : ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Oxidationsmiddel. Kontakt med andet materiale kan medføre brand.

10.2. Kemisk stabilitet

Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.
Brand eller intens varme kan forårsage voldsomt brud på emballager.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Afgiver hydrogen under reagering med metaller.
Farlig polymerisering forekommer ikke.
Reagerer med organiske stoffer.
Ætsende i kontakt med metaller

10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke udsættes for varme.
Holdes væk fra brandbare stoffer.
Holdes væk fra reduktionsmidler.
Beskyt mod fugt.

10.5. Materialer, der skal undgås

Angriber som oxidationsmiddel organiske stoffer som træ, papir, fedtstoffer.
Ætsende i kontakt med metaller
Afgiver hydrogen under reagering med metaller.
Reagerer med organiske stoffer.
Brandfarlige materialer
Uforenelig med baser.
Reagerer med aminer.

Nitric acid

07006-2.5L

Udgave 2.9

Revisionsdato 10.02.2025

Afløser 1

Reagerer med alkalimetaller.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

nitrogenoxider (NOx)

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

Akut oral toksicitet:

ingen data tilgængelige

Toksiciteten bestemmes ud fra produktets korrosivitet.

Akut dermal toksicitet:

ingen data tilgængelige

Toksiciteten bestemmes ud fra produktets korrosivitet.

Akut toksicitet ved indånding:

Estimat for akut toksicitet

Værdi: 4,08 mg/l

Ekspositionsvarighed: 4 h

Metode: Beregningsmetode

Akut toksicitet (andre former for indgivelse):

ingen data tilgængelige

(b) Hudætsning/-irritation:

Dette produkt er klassificeret i henhold til annex VI til direktiv 1272/2008/EØF.

(c) Alvorlig øjenskade/øjenirritation:

Resultat: Risiko for alvorlig øjenskade.

(d) Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

ingen data tilgængelige

(e) Kimcellemutagenicitet:

Note: Ikke klassificeret som følge af data, der er afgørende, selvom de er utilstrækkelige til klassificering.

(f) Kræftfremkaldende egenskaber:

Arter: ikke specificeret

Nitric acid

07006-2.5L

Udgave 2.9

Revisionsdato 10.02.2025

Afløser 1

Note: Ikke klassificeret som følge af data, der er afgørende, selvom de er utilstrækkelige til klassificering.

(g) Reproduktionstoksicitet:

Arter: ikke specificeret

Bemærkninger: Ikke klassificeret som følge af data, der er afgørende, selvom de er utilstrækkelige til klassificering.

(h) STOT-single påvirkning:

ingen data tilgængelige

(i) STOT-gentagen påvirkning:

Note: Ikke klassificeret som følge af data, der er afgørende, selvom de er utilstrækkelige til klassificering.

(j) Aspirationsfare:

ingen data tilgængelige

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

ingen data tilgængelige

Andre oplysninger:

Fare for seriøse lungeskade (hvis det indåndes).

Forgiftningssymptomer kan optræde efter flere timer.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

Toksicitet overfor fisk:

ingen data tilgængelige

Giftighed overfor vandplanter:

ingen data tilgængelige

Giftighed overfor vandlevende hvirvelløse dyr:

ingen data tilgængelige

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed:

Nitric acid

07006-2.5L

Udgave 2.9

Revisionsdato 10.02.2025

Afløser 1

Ikke anvendelig Metoder for bestemmelse om bionedbrydelighed er ikke anvendelig for uorganiske stoffer.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

ingen data tilgængelige

12.4. Mobilitet i jord

ingen data tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ikke anvendelig

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7. Andre negative virkninger

Neutralisering vil reducere økotoksiske virkninger.

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

Bortskaffelse i henhold til lovbestemmelserne.

Emballage:

Lovbestemmelserne vedrørende genanvendelse eller bortskaffelse af brugt emballagemateriale skal overholdes.

Yderligere oplysninger:

Bestemmelser i forbindelse med affald:
direktiv 2006/12/EF; direktiv 2008/98/EF
EF-forordning nr. 1013/2006
For personlig beskyttelse se punkt 8.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Nitric acid

07006-2.5L

Udgave 2.9

Revisionsdato 10.02.2025

Afløser 1

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID:2031

IMDG:2031

IATA:2031

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR/RID:SALPETERSYRE

IMDG:NITRIC ACID

IATA:Nitric acid

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID:8 (5.1)

IMDG: 8 (5.1)

IATA: 8 (5.1)

14.4 Emballage gruppe

ADR/RID:II

IMDG: II

IATA: II

14.5 Miljøfarer

ADR/RID:nej

Marin forureningsfaktor (Marine
pollutant): nej**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

IMDG Code segregation group (SGG1) – ACIDS,

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ingen data tilgængelige

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Basis	Værdi	Bemærkninger
Direktiv 2012/18/EF		Ikke anvendelig
Særligt problematiske stoffer (SVHC)		Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer over den respektive forskriftsmæssige koncentrationsgrænse på $\geq 0,1\%$ (w/w) ifølge artikel 57 i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH).
FORORDNING (EU) 2019/1148 om		Indeholder stoffer som er optaget på

Nitric acid

07006-2.5L

Udgave 2.9

Revisionsdato 10.02.2025

Afløser 1

markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer		
---	--	--

Andre lagringsoplysninger

US. Toxic Substances Control Act
På TSCA fortegnelsen

Australia. Industrial Chemical (Notification and Assessment) Act
På eller i overensstemmelse med listen

Canada. Canadian Environmental Protection Act (CEPA). Domestic Substances List (DSL). (Can. Gaz. Part II, Vol. 133)
Alle komponenterne i dette produkt er på den canadiske DSL liste

Japan. Kashin-Hou Law List
På eller i overensstemmelse med listen

Korea. Existing Chemicals Inventory (KECI)
På eller i overensstemmelse med listen

Philippines. The Toxic Substances and Hazardous and Nuclear Waste Control Act
På eller i overensstemmelse med listen

China. Inventory of Existing Chemical Substances
På eller i overensstemmelse med listen

New Zealand. Inventory of Chemicals (NZIoC), as published by ERMA New Zealand
På eller i overensstemmelse med listen

Taiwan opgørelse over kemiske stoffer (TCSI)
På eller i overensstemmelse med listen

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget kemisk sikkerhedsvurdering.

Nitric acid

07006-2.5L

Udgave 2.9

Revisionsdato 10.02.2025

Afløser 1

PUNKT 16: Andre oplysninger**Ordlyden af H-sætninger som nævnt under overskrift 3**

salpetersyre : H272 Kan intensivere branden; oxiderer.
H331 Giftig ved indånding.
H290 Kan ætse metaller.
H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og
øjenskader.
EUH071 Ætsende for luftvejene.

Yderligere oplysninger

Alle direktiver og forordninger henvises til ændrede versioner.

Lodrette linjer i venstre margin betyder, at der er sket en relevant ændring i forhold til den tidligere version.

Forkortelser:

EF De Europæiske Fællesskaber

CAS Chemical Abstracts Service

DNEL Derived no effect level

PNEC Predicted no effect level

vPvB Very persistent and very bioaccumulative substance

PBT Persistent, bioaccumulative and toxic substance

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten. Endelig bedømmelse af ethvert materiales egnethed er alene brugerens ansvar.

Oplysningerne er ikke ment som en garanti for egenskaber.

Nitric acid

07006-2.5L

Udgave 2.9

Revisionsdato 10.02.2025

Afløser 1