


**Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** PEROXAN AZDN-Paste 50 SI
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Bruk av stoffet/ tilberedning** Reaksjonsinitiator  
For industrielt bruk
- **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
- **Produsent/leverandør:** PERGAN GmbH  
Hilfsstoffe für industrielle Prozesse  
Schlavenhorst 71  
D-46395 Bocholt  
Tel: +49 2871 9902-0  
Fax: +49 2871 9902-50
- **Avdeling for nærmere informasjon:** Sikkerhetsavdelingen  
Competent person:  
\* Sales Manager Germany: Mr. Ansgar Pappenheim, e-mail: a.pappenheim@pergan.com  
\* Export Sales Manager: Mr. Dr. Thomas Philipps, e-mail: dr.philipps@pergan.com  
\* Environment protection / Security of labour : Mr. Christoph Wilting, e-mail: c.wilting@pergan.com
- **1.4 Nødtelefonnummer** - Tel: +49 2871 9902-0

**Avsnitt 2: Fareidentifikasjon**

- **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
- **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**  
Self-react. C H242 Brannfarlig ved oppvarming.  
Acute Tox. 4 H302 Farlig ved svelging.  
Acute Tox. 4 H332 Farlig ved innånding.  
Aquatic Chronic 3 H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- **2.2 Merkingselementer**
- **Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008** Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**   
GHS02 GHS07
- **Varselord** Fare
- **Farebestemmende komponenter ved etikettering:** 2,2'-dimetyl-2,2'-azodipropiononitril
- **Faresetninger** H242 Brannfarlig ved oppvarming.  
H302+H332 Farlig ved svelging eller innånding.  
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- **Sikkerhetssetninger** P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningsskilder. Røyking forbudt.  
P220 Oppbevares atskilt fra forurensninger, rust, kjemikalier, konsentrerte syrer og baser, acceleratore (f. eks. tungmetallforbindelser og aminer).  
P234 Oppbevares bare i originalbeholder.  
P261 Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.  
P264 Vask grundig etter bruk.  
P273 Unngå utslipp til miljøet.  
P370+P378 Ved brann: Slukk med: CO2, slukningspulver eller vann i spredt stråle.  
P411+P235 Oppbevares ved en temperatur som ikke er høyere enn +40 °C. Oppbevares kjølig.  
P420 Lagres separat.  
P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.
- **2.3 Andre farer**
- **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.

**Handelsnavn: PEROXAN AZDN-Paste 50 SI**

(fortsatt fra side 1)

**Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger****Farlige innholdsstoffer:**

CAS: 78-67-1 EINECS: 201-132-3 EF-nummer: 608-019-00-1 Reg-No.: 01-2119488882-21	2,2'-dimetyl-2,2'-azodipropionitril Self-react. C, H242; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Aquatic Chronic 3, H412	40-50%
---	---	--------

**Ytterligere informasjon:** Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

**Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak****4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

**Generelle informasjon:** Forgiftningssymptomer kan også oppstå etter mange timer. Personer må derfor ha legetilsyn i minst 48 timer etter en ulykke.



Egen beskyttelse for den som yter førstehjelp.

**Etter innånding:**

Frisklufttilførsel, eventuelt kunstig åndedrett, varme. Ved fortsatt besvær må lege tilkalles. Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling. Angrepen person bringes ut i frisk luft og legges rolig ned.

**Etter hudkontakt:**

Fjern øyeblikkelig tilsølte kler.

**Etter øyekontakt:**

Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.

**Etter svelging:**

Søk lege straks.

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

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak****5.1 Slukkingsmidler****Egnede slukkingsmidler:**

CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Under visse brannvilkår kan spor av andre giftige stoffer ikke utelukkes.

**5.3 Råd til brannmannskaper****Spesielt verneutstyr:**

Ta på egnet åndedrettsbeskyttelse. Pust ikke inn eksplosjons- og branngasser.

**Ytterligere informasjon**

Beholdere som er utsatt for fare kjøles med vann i spredt stråle. Egen beskyttelse for den som yter førstehjelp.

**Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Skulle temperaturen øke ytterligere kjøles med vann fra en sikker avstand. Bær åndedrettsvern med filter A ved spaltning av peroksyder. Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.

**6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.



La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

**6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Sug opp ved bruk av absorberende, inert materiale (for eksempel vermiculit) og deponer i henhold til offentlig regelverk.

**6.4 Henvisning til andre avsnitt**

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

(fortsatt på side 3)

## Handelsnavn: PEROXAN AZDN-Paste 50 SI

(fortsatt fra side 2)

I tilfeller med store utslipp må myndighetene kontaktes omgående.

### Avsnitt 7: Håndtering og lagring

#### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Beskytt mot varme og direkte solpåvirkning.  
Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.  
Unngå aerosoldannelse.  
Ved omfylling av større mengder uten avsugningsanlegg: Åndedrettsbeskyttelse.  
Forrådsmengden på arbeidsplassen bør innskrenkes.  
Brukes bare i godt ventilerte lokaler.  
Før pauser og ved arbeidstidens slutt må hendene vaskes grundig.  
Bruk bare verktøy i polyetylen eller rustfritt stål.  
Hold det unna skitt, rust, kjemikalier, spesielt konsentrerte syrer, alkaliske stoffer og akseleratorer som for eksempel tungmetallblandinger og aminer.  
Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet.  
Eliminer alle antennelseskilder, og ikke fremkall flammer eller gnister.  
Hold produkt og tømt beholder unna varme og antennelseskilder.  
Ta forholdsregler mot statisk elektrisitet.



Røyking forbudt.

#### Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:

Beskytt mot varme.  
Gjør tiltak mot elektrostatisk oppladning.  
Bruk eksplosjonsbeskyttede apparater/armaturer og gnistfritt verktøy.  
Dampene kan sammen med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding.



Ungå åpne flammer, gnister, direkte sollys og andre antennelseskilder.

Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

#### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- **Lagring:** Lagres i tråd med stedlige/nasjonale bestemmelser.
- **Krav til lagerrom og beholdere:** Forhindre nedtrengning i gulvet på sikker måte.  
Bruk bare beholdere som er spesielt tillatt for stoffet/produktet.
- **Informasjoner om felles lagring:** Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** Hold beholderne tett tillukket.  
Lagring nødvendig i et oppfangsrom.
- **Anbefalt lagertemperatur (For å bibeholde kvaliteten):** max.: +25 °C
- **Lagerklasse:** 5.2
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- **Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg:** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.

#### 8.1 Kontrollparametere


- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:** Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

· DNEL-verdier		
78-67-1 2,2'-dimetyl-2,2'-azodipropionitril		
Dermal	DNEL Longterm System	194,17 mg/kg bw/day (Worker)
Inhalativ	DNEL Acute Local	199 mg/m3 (Worker)
	DNEL Longterm System	0,14 mg/m3 (Worker)
· PNEC-verdier		
78-67-1 2,2'-dimetyl-2,2'-azodipropionitril		
PNEC Marinewater sed	0,091 mg/kg sed dw	
PNEC Freshwater	0,15 mg/l (AF 10)	
PNEC Freshwater sed	0,912 mg/kg sed dw	

(fortsatt på side 4)

**Handelsnavn: PEROXAN AZDN-Paste 50 SI**

(fortsatt fra side 3)

PNEC Soil	0,094 mg/kg soil dw
PNEC STP	100 mg/l (AF 10)
PNEC Marinewater	0,015 mg/l (AF 100)
<b>· Ytterligere informasjoner:</b>	Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.
<b>· 8.2 Eksponeringskontroll</b>	
<b>· Personlig verneutstyr:</b>	
<b>· Generelle verne- og hygienetiltak:</b>	Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes. Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fødevarer. Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær. Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt. Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet. Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve. Sørg for grundig rengjøring av huden etter arbeidet og før arbeidspauser.
<b>· Åndedrettsvern:</b>	Ved korttidlig eller liten belastning åndedrettsfilterapparat; ved intensiv eller lengre utsetting: bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat. Åndedrettsbeskyttelse ved utilstrekkelig ventilasjon.
	 Filter A2
<b>· Håndvern:</b>	Mot kjemikalier skal det bare benyttes beskyttelseshansker med CE-merking kategori III.
	 Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.
	Beskyttelseshansker
<b>· hanskemateriale</b>	Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Butylkautsjuk Fluorkautsjuk (Viton) Nitrilkautsjuk Neopren
<b>· gjennomtrengingstid for hanskemateriale</b>	Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.
<b>· Øyevern:</b>	 Tettsittende vernebrille
<b>· Kroppsvern:</b>	 Arbeidsbeskyttelsesdrakt

**Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**

<b>· 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper</b>	
<b>· alminnelige opplysninger</b>	
<b>· Utseende:</b>	
· Form:	Pastalignende
· Farge:	Hvitaktig
· Lukt:	Karakteristisk
· Luktterskel:	Ikke bestemt.
<b>· pH-verdi:</b>	Ikke bestemt.
<b>· Tilstandsending</b>	
· Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
· Startkokepunkt og kokeområde:	Ikke brukbar.
<b>· Flammepunkt:</b>	Ikke bestemt.
<b>· Antennelighet (fast stoff, gass):</b>	Ikke brukbar.
<b>· Nedbrytingstemperatur:</b>	< +55 °C (SADT)
<b>· Selvantennelsestemperatur:</b>	Produktet er ikke selvantennelig.
<b>· Eksplosive egenskaper:</b>	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig. Dannelse av eksplosjonsfarlige damp-/luftblandinger er dog mulig.
<b>· Eksplosjonsgrenser:</b>	
· Nedre:	Ikke bestemt.
· Øvre:	Ikke bestemt.
<b>· Damptrykk:</b>	Ikke bestemt.

(fortsatt på side 5)

Handelsnavn: **PEROXAN AZDN-Paste 50 SI**

(fortsatt fra side 4)

· <b>Tetthet:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Relativ tetthet:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Damp tetthet:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Fordampingshastighet:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Løslighet i / blandbarhet med vann:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:</b>	Ikke bestemt
· <b>Viskositet:</b>	
· <b>Dynamisk:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Kinematisk:</b>	Ikke bestemt.
· <b>9.2 Andre opplysninger</b>	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet**

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsrett lagring og håndtering.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Selvakselerende spaltning over (SADT).
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Fare for dannelse av toksiske pyrolyseprodukter. Ingen farlige nedbrytingsprodukter hvis brukt og lagret i henhold til instruksjonene.
- **Ytterligere informasjon:** Nødprosedyrene vil variere avhengig av forholdene.

**Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger**

- **11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akutt giftighet** Farlig ved svelging eller innånding.

· <b>Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:</b>	
<b>78-67-1 2,2'-dimetyl-2,2'-azodipropionitril</b>	
Oral	LD50   300-2.000 mg/kg (rattus)
· <b>Primær irritasjonsvirkning:</b>	
· <b>Hudetsing/hudirritasjon</b>	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· <b>Alvorlig øyeskade/ øyeirritasjon</b>	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· <b>Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt</b>	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· <b>Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:</b>	
· <b>CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)</b>	
· <b>Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller</b>	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· <b>Kreftfremkallende egenskap</b>	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· <b>Reproduksjonstoksisitet</b>	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· <b>STOT – enkelteksponering</b>	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· <b>STOT – gjentatt eksponering</b>	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· <b>Aspirasjonsfare</b>	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Avsnitt 12: Økologiske opplysninger**

- **12.1 Giftighet**

· <b>Akvatisk toksisitet:</b>	
<b>78-67-1 2,2'-dimetyl-2,2'-azodipropionitril</b>	
EC50 / 72h	4,5 mg/l (alga)
LC50 / 96h	100 mg/l (piscis)
EC50 / 48h	367 mg/l (daphnia magna)

- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 6)

Handelsnavn: **PEROXAN AZDN-Paste 50 SI**

(fortsatt fra side 5)

- **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Økotoksiske virkninger:**
- **Bemerkning:** skadelig for fisk
- **Ytterligere økologiske informasjoner:**
- **Generelle informasjoner:** skadelig for vannorganismer  
Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann  
Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.  
Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.
- **12.6 Andre skadevirkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**Avsnitt 13: Sluttbehandling**

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Anbefaling:**  Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.
- **Avfallskodenummer:** Kodenummer for avfall avtales med den avfallsmottaker De bruker.
- **Ikke rengjort emballasje:**
- **Anbefaling:** Emballasjer som ikke kan rengjøres deponeres som stoffet selv.

**Avsnitt 14: Transportopplysninger**

· <b>14.1 FN-nummer</b> · <b>ADR, IMDG</b>	UN3234
· <b>14.2 FN-forsendelsesnavn</b> · <b>ADR</b> · <b>IMDG</b>	UN3234 SELVREAKTIVT FAST STOFF TYPE C, UNDER TEMPERATURKONTROLL (2,2'-dimetyl-2,2'-azodipropiononitril) SELF-REACTIVE SOLID TYPE C, TEMPERATURE CONTROLLED (2,2'-AZODI(ISOBUTYRONITRILE))
· <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b> · <b>ADR</b>  · <b>klasse</b> · <b>Fareseddel</b>	4.1 (SR2) Brannfarlige faste stoffer, selvreaktive stoffer og faste eksplosivstoffer som er gjort ufølsomme 4.1
· <b>IMDG</b>  · <b>Class</b> · <b>Label</b>	4.1 Brannfarlige faste stoffer, selvreaktive stoffer og faste eksplosivstoffer som er gjort ufølsomme 4.1
· <b>IATA</b> · <b>Class</b> · <b>Label</b>	X X
· <b>14.4 Emballasjegruppe</b> · <b>ADR, IMDG</b>	bortfaller
· <b>14.5 Miljøfarer</b> · <b>Marine pollutant:</b>	Nei
· <b>14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk</b> · <b>Stowage Category</b> · <b>Stowage Code</b>	Advarsel: Brannfarlige faste stoffer, selvreaktive stoffer og faste eksplosivstoffer som er gjort ufølsomme D SW1 Protected from sources of heat. SW3 Shall be transported under temperature control.

(fortsatt på side 7)

— NO —

Handelsnavn: **PEROXAN AZDN-Paste 50 SI**

(fortsatt fra side 6)

· Segregation Code	SG35 Stow "separated from" SGG1-acids SG36 Stow "separated from" SGG18-alkalis.
· 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket	Ikke brukbar.
· Transport/ytterligere informasjon:	
· ADR	
· Begrenset mengde (LQ)	0
· Unntatte mengder (EQ)	Kode: E0 Ikke tillatt som unntatte mengder
· Transportkategori	1
· Tunnel restriksjonskode	D
· RID / GGVSEB:	ikke tillatt
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	0
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· IATA	
· Bemerkninger:	ikke tillatt
· Kontroll temperatur:	+40 °C
· Fare temperatur:	+45 °C

**Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk**

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

## · Direktiv 2012/18/EU

· Spesifiserte farlige stoffer -  
VEDLEGG I

ingen av innholdsstoffene er listet opp

## · Seveso kategori

P6b

· Mengdegrense (i tonn) for  
anvendelsen av krav til  
virksomheter på lavere nivå

50 t

· Mengdegrense (i tonn) for  
anvendelsen av krav til  
virksomheter på høyere nivå

200 t

· Forordning (EF) nr. 1907/2006  
VEDLEGG XVII

Begrensninger: 3

**Avsnitt 16: Andre opplysninger**

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

## · Relevante satser

H242 Brannfarlig ved oppvarming.  
H302 Farlig ved svelging.  
H332 Farlig ved innånding.  
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

· Avdeling som utsteder  
datablad:

Sikkerhetsavdelingen

## · Kontaktperson:

Tel: +49 2871 9902-0

E-mail: mail@pergan.com

## · Forkortelser og akronymer:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Self-react. C: Selvreaktive stoffer og stoffblandinger – Type C/D  
Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

(fortsatt på side 8)

— NO —

---

Handelsnavn: **PEROXAN AZDN-Paste 50 SI**

---

Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3

(fortsatt fra side 7)

· \* Data forandret i forhold til  
forrige versjon