

**APESIN KITCHEN Q&E 6X325ML GB/D/FR/IT/SE**

WM 0714320

Ordre nummer: 0714320

Udgave 5.2

Revisionsdato 11.07.2026

Trykdato 14.07.2026

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

Handelsnavn : APESIN KITCHEN Q&E 6X325ML GB/D/FR/IT/SE  
UFI : 9374-60NP-J00M-5P7A

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Biocidholdigt produkt  
Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Firma : Tana Chemie GmbH  
Rheinallee 96  
55120 Mainz  
Telefon : +49613196403  
Telefax : +4961319642526  
E-mail adresse : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Ansvarlig/udsteder  
Kontaktperson : Produktudvikling / Produktsikkerhed

**1.4 Nødtelefon**

Giftlinjen (DK): +45 82 12 12 12

EU: 112

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Hudirritation, Kategori 2 H315: Forårsager hudirritation.

Øjenirritation, Kategori 2 H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

**2.2 Mærkningsselementer****Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Farepiktogrammer :



Signalord : Advarsel

Faresætninger : H315 Forårsager hudirritation.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger : P102 Opbevares utilgængeligt for børn.  
**Forebyggelse:**  
P280 Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/

**APESIN KITCHEN Q&E 6X325ML GB/D/FR/IT/SE**

WM 0714320

Ordre nummer: 0714320

Udgave 5.2

Revisionsdato 11.07.2026

Trykdato 14.07.2026

|                    |                                                                                                                                                |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.                                                                                                           |
| <b>Reaktion:</b>   |                                                                                                                                                |
| P302 + P352        | VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.                                                                                                 |
| P305 + P351 + P338 | VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. |
| P332 + P313        | Ved hudirritation: Søg lægehjælp.                                                                                                              |
| P337 + P313        | Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.                                                                                                  |

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

**Mærkning i anvendelseskoncentrationen**

Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

**2.3 Andre farer**

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.

Miljøoplysninger: 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.

Toksikologiske oplysninger: 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.

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****3.2 Blandinger****Komponenter**

| Kemisk betegnelse              | CAS-Nr.<br>EF-Nr.<br>Indeks-Nr.<br>Registreringsnummer | Klassificering                                                                                                                                        | Koncentration<br>(% w/w) |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 3-methoxy-3-methylbutan-1-ol   | 56539-66-3<br>260-252-4                                | Eye Irrit. 2; H319<br><br>Estimat for akut toksicitet<br><br>Akut oral toksicitet:<br>4.400 mg/kg                                                     | >= 3 - < 5               |
| didecyldimethylammoniumchlorid | 7173-51-5<br>230-525-2<br>612-131-00-6                 | Skin Corr. 1B; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411<br>Acute Tox. 3; H301<br>STOT SE 3; H335<br>(Luftveje) | >= 1 - < 2,5             |

**APESIN KITCHEN Q&E 6X325ML GB/D/FR/IT/SE**

WM 0714320

Ordre nummer: 0714320

Udgave 5.2

Revisionsdato 11.07.2026

Trykdato 14.07.2026

|                                 |            |                                                                                                |            |
|---------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|                                 |            | M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 10                                                 |            |
|                                 |            | Estimat for akut toksicitet                                                                    |            |
|                                 |            | Akut oral toksicitet: 329 mg/kg                                                                |            |
| alkylpolyglycoethercarboxylsyre | 53563-70-5 | Eye Dam. 1; H318<br>Skin Irrit. 2; H315                                                        | >= 1 - < 3 |
|                                 |            | specifik koncentrationsgrænse<br>Skin Irrit. 2; H315<br>>= 20 %<br>Eye Dam. 1; H318<br>>= 20 % |            |

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

- Generelle anvisninger : Ingen risici, der kræver specielle førstehjælpsforanstaltninger.
- Hvis det indåndes : Søg frisk luft ved tilfældig indånding af støv eller dampe fra overophedning eller forbrænding.  
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.  
Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.
- I tilfælde af øjenkontakt : Beskyt det ubeskadigede øje.  
Fjern evt. kontaktlinser, hvis det let kan gøres.  
Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter.
- Ved indtagelse. : Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand.  
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.  
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.

**4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

- Symptomer : Ingen information tilgængelig.
- Risiko : Ingen information tilgængelig.

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

- Behandling : For specialist vejledning bør læger kontakte Giftinformationen.

**APESIN KITCHEN Q&E 6X325ML GB/D/FR/IT/SE**

WM 0714320

Ordre nummer: 0714320

Udgave 5.2

Revisionsdato 11.07.2026

Trykdato 14.07.2026

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1 Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.

**5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakafløb og vandløb.

Farlige forbrændingsprodukter : Der er ingen kendte farlige forbrændingsprodukter

**5.3 Anvisninger for brandmandskab**

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

Yderligere oplysninger : Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloakafløb.  
Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

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

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.

**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

**6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Metoder til oprydning : Neutraliser med syre.  
Fej op og skovl.  
Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld).  
Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

**6.4 Henvisning til andre punkter**

For personlig beskyttelse se punkt 8., Behandl opsamlet materiale som beskrevet i punktet "Bortskaffelse"., Referer til afsnit 15 for specifikke nationale regler.

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

Råd om sikker håndtering : For personlig beskyttelse se punkt 8.  
Ingen speciel håndteringsvejledning påkrævet.  
Bortskaffelse af skyllevand skal ske i overensstemmelse med lokale og nationale regler.

Henvisning til brand- og : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.

**APESIN KITCHEN Q&E 6X325ML GB/D/FR/IT/SE****WM 0714320****Ordre nummer: 0714320**

Udgave 5.2

Revisionsdato 11.07.2026

Trykdato 14.07.2026

eksplosionsbeskyttelse

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

Krav til lager og beholdere : Opbevar beholderen tætlukket på et tørt og godt ventileret sted.  
Opbevares ved stuetemperatur i originalbeholderen.

Anvisninger ved samlagring : Ingen særlige restriktioner ved opbevaring med andre produkter.

Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.  
Beskyt mod frost.

**7.3 Særlige anvendelser**

Særlige anvendelser : Biocidholdigt produkt

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1 Kontrolparametre**

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

**Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:**

| Stoffets navn                                    | Anvendelse    | Eksponeringsvej | Potentielle sundhedseffekter | Værdi                |
|--------------------------------------------------|---------------|-----------------|------------------------------|----------------------|
| Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt | Arbejdstagere | Indånding       | Akutte systemiske effekter   | 40 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                  | Arbejdstagere | Indånding       | Akutte lokale effekter       | 40 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                  | Arbejdstagere | Indånding       | Langtids systemiske effekter | 40 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                  | Arbejdstagere | Indånding       | Langtids lokale effekter     | 4 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                                  | Forbrugere    | Indånding       | Akutte lokale effekter       | 20 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                  | Forbrugere    | Indånding       | Akutte systemiske effekter   | 20 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                  | Forbrugere    | Indånding       | Langtids systemiske effekter | 20 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                  | Forbrugere    | Indånding       | Langtids lokale effekter     | 2 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                                  | Forbrugere    | Indtagelse      | Akutte systemiske effekter   | 85 mg/kg             |
|                                                  | Forbrugere    | Indtagelse      | Langtids systemiske effekter | 17 mg/kg             |

**Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:**

**APESIN KITCHEN Q&E 6X325ML GB/D/FR/IT/SE****WM 0714320****Ordre nummer: 0714320**

Udgave 5.2

Revisionsdato 11.07.2026

Trykdato 14.07.2026

| Stoffets navn                                    | Delmiljø             | Værdi     |
|--------------------------------------------------|----------------------|-----------|
| Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt | Ferskvand            | 2 mg/l    |
|                                                  | Havvand              | 0,2 mg/l  |
|                                                  | Ferskvandssediment   | 24 mg/kg  |
|                                                  | Jord                 | 2,5 mg/kg |
|                                                  | STP                  | 100 mg/l  |
|                                                  | intermittent release | 1 mg/l    |

**8.2 Eksponeringskontrol****Personlige værnemidler**

Beskyttelse af øjne / ansigt : ikke påkrævet ved normal brug

Beskyttelse af hænder

Materiale : Brug beskyttelsehandsker ved længerevarende eller gentagende kontakt.

Kemikaliebestandige handsker lavet af butylgummi eller nitrile gummi kategori III i henhold til EN 374.

Materiale : ikke påkrævet ved normal brug

Bemærkninger : Vær opmærksom på informationen givet af producenten omkring permeabilitet og gennemtrængningstider og om specielle arbejdspladsforhold (mekanisk belastning, varighed af kontakt).

Beskyttelse af hud og krop : ikke påkrævet ved normal brug

Åndedrætsværn : ikke påkrævet ved normal brug

**APESIN KITCHEN Q&E 6X325ML GB/D/FR/IT/SE****WM 0714320****Ordre nummer: 0714320**

Udgave 5.2

Revisionsdato 11.07.2026

Trykdato 14.07.2026

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

|                                           |                                         |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Fysisk form                               | : væske                                 |
| Farve                                     | : farveløs                              |
| Lugt                                      | : karakteristisk                        |
| Smeltepunkt/frysepunkt                    | : Ingen data tilgængelige               |
| Kogepunkt/Kogepunktsinterval              | : Ingen data tilgængelige               |
| Antændelighed (fast stof, luftart)        | : Ingen data tilgængelige               |
| Antændelighed (væsker)                    | : Ingen data tilgængelige               |
| Laveste eksplosionsgrænse                 | : Ingen data tilgængelige               |
| Højeste eksplosionsgrænse                 | : Ingen data tilgængelige               |
| Flammepunkt                               | : Ingen data tilgængelige               |
| Antændelsestemperatur                     | : Ingen data tilgængelige               |
| Dekomponeringstemperatur                  | : Ingen data tilgængelige               |
| pH-værdi                                  | : ca. 10,5, 100 %<br>ved 20 °C          |
| Viskositet, dynamisk                      | : Ingen data tilgængelige               |
| Viskositet, kinematisk                    | : Ingen data tilgængelige               |
| Vandopløselighed                          | : helt opløselig                        |
| Opløselighed i andre<br>opløsningsmidler  | : Ingen data tilgængelige               |
| Fordelingskoefficient: n-<br>oktanol/vand | : Ingen data tilgængelige               |
| Damptryk                                  | : Ingen data tilgængelige               |
| Massefylde                                | : ca. 1,015 g/cm <sup>3</sup> ved 20 °C |
| Relativ massefylde                        | : Ingen data tilgængelige               |
| Relativ dampvægtfylde                     | : Ingen data tilgængelige               |
| Partikelegenskaber                        | : Ingen data tilgængelige               |

**9.2 Andre oplysninger**

ingen

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

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

**APESIN KITCHEN Q&E 6X325ML GB/D/FR/IT/SE**

WM 0714320

Ordre nummer: 0714320

Udgave 5.2

Revisionsdato 11.07.2026

Trykdato 14.07.2026

**10.3 Risiko for farlige reaktioner**

Farlige reaktioner : Ingen specielle nævneværdige farer.

**10.4 Forhold, der skal undgås**

Forhold, der skal undgås : Beskyt mod frost.

**10.5 Materialer, der skal undgås**

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter**

Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

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

Vores virksomhed tager kraftigt afstand fra dyreforsøg.

Vores virksomhed afgiver ikke ordrer til dyreforsøg på slutproduktet eller på indholdsstofferne.

Gennem EU-lovgivningen (REACH-forordningen) forpligter producenter af kemikalier eller EU-importører sig til at teste kemikalier for deres indvirkning på menneskers sundhed og miljøet, før de lanceres på markedet. Disse tvungne test kan for en dels vedkommende dateres årtier tilbage.

**Akut toksicitet****Produkt:**Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet: > 5.000 mg/kg  
Metode: BeregningsmetodeAkut toksicitet ved indånding : Estimat for akut toksicitet: 5 mg/l  
Ekspозиtionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: støv/tåge  
Metode: BeregningsmetodeAkut dermal toksicitet : Estimat for akut toksicitet: > 5.000 mg/kg  
Metode: Beregningsmetode**Komponenter:****3-methoxy-3-methylbutan-1-ol****56539-66-3:**

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet: 4.400 mg/kg

**didecyldimethylammoniumchlorid****7173-51-5:**Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 238 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 401  
GLP: ja  
  
Estimat for akut toksicitet: 329 mg/kg  
Metode: Konverteret, skønnet akut toksicitetspunkt

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): 3.342 mg/kg



**APESIN KITCHEN Q&E 6X325ML GB/D/FR/IT/SE****WM 0714320****Ordre nummer: 0714320**

Udgave 5.2

Revisionsdato 11.07.2026

Trykdato 14.07.2026

**Hudætsning/-irritation****Produkt:**

Bemærkninger : Ifølge EUs klassificeringskriterier opfattes produktet ikke som irriterende på huden.

**Komponenter:****didecyldimethylammoniumchlorid****7173-51-5:**

Arter : Kanin  
Ekspositionsvarighed : 3 min  
Metode : OECD retningslinje 404  
Resultat : irriterende  
GLP : ja

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation****Produkt:**

Bemærkninger : Ifølge EUs klassificeringskriterier opfattes produktet ikke som irriterende på øjnene.

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering****Produkt:**

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

**Komponenter:****didecyldimethylammoniumchlorid****7173-51-5:**

Arter : Marsvin  
Metode : Buehler Test  
Resultat : Medførte ikke sensibilisering hos forsøgsdyr.

**Kimcellemutagenicitet**

Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret

**Komponenter:****didecyldimethylammoniumchlorid****7173-51-5:**

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Ames test  
Metode: OECD retningslinje 471  
Resultat: negativ

Testtype: Kromosom forkortelses test in vitro  
Resultat: negativ

Genotoksicitet in vivo : Testtype: in vivo-analyse  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Oralt  
Metode: se bruger specificeret fritext  
Bemærkninger: negativ

**APESIN KITCHEN Q&E 6X325ML GB/D/FR/IT/SE**

WM 0714320

Ordre nummer: 0714320

Udgave 5.2

Revisionsdato 11.07.2026

Trykdato 14.07.2026

|                              |                                                                                                                |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kræftfremkaldende egenskaber | : Ikke klassificeret                                                                                           |
| Reproduktionstoksicitet      | : Ikke klassificeret                                                                                           |
| Enkel STOT-eksponering       | : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, enkelt eksponering.   |
| Gentagne STOT-eksponeringer  | : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, gentagen eksponering. |
| Aspiration giftighed         | : Ikke klassificeret                                                                                           |

**11.2 Oplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaber****Produkt:**

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vurdering | : Substansen/blanding 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. |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Yderligere oplysninger****Produkt:**

|              |                           |
|--------------|---------------------------|
| Bemærkninger | : Ingen data tilgængelige |
|--------------|---------------------------|

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet****Komponenter:****didecyldimethylammonium chloride****7173-51-5:**

|                         |                                                                                                                                               |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toksicitet overfor fisk | : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforell)): 1,0 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 96 h<br>Metode: OECD retningslinje 203                         |
|                         | LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 0,19 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 96 h<br>Metode: se bruger specificeret fritekst<br>GLP: ja |
|                         | NOEC (Danio rerio (zebra fisk)): 0,032 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 34 d<br>Metode: se bruger specificeret fritekst                           |
|                         | LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): 0,97 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 96 h<br>Metode: OECD retningslinje 203                                     |
|                         | LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): 0,49 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 96 h                                                                       |

**APESIN KITCHEN Q&E 6X325ML GB/D/FR/IT/SE****WM 0714320****Ordre nummer: 0714320**

Udgave 5.2

Revisionsdato 11.07.2026

Trykdato 14.07.2026

|                                                        |                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                        | Metode: OECD retningslinje 203                                                                                                                                                                    |
| Toksicitet for dafnier og andre<br>hvirvelløse vanddyr | : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 0,062 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 48 h<br>Testtype: Ubevægelighed<br>Metode: se bruger specificeret fritekst                                               |
|                                                        | NOEC (Daphnia magna (Stor dafnie)): 0,01 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 21 d<br>Testtype: Reproduktionstest<br>Metode: OECD TG 211                                                                  |
|                                                        | EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 0,057 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 48 h<br>Metode: OECD retningslinje 202                                                                                     |
|                                                        | EC50 (Daphnia (Dafnie)): 0,03 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 48 h<br>Metode: OECD retningslinje 202                                                                                                 |
|                                                        | NOEC (Daphnia (Dafnie)): 0,021 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 21 d<br>Metode: OECD TG 211                                                                                                           |
| Toksicitet overfor<br>alger/vandplanter                | : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 0,026 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 96 h<br>Testtype: Væksthæmmer<br>Analytisk overvågning: ja<br>Metode: OECD retningslinje 201<br>GLP: ja |
|                                                        | EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 0,053 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 72 h<br>Metode: OECD retningslinje 201                                                                     |
|                                                        | NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 0,013 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 72 h<br>Metode: OECD retningslinje 201                                                                     |
|                                                        | EC50 (Selenastrum capricornutum (grøn alge)): 0,06 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 72 h<br>Metode: OECD retningslinje 201                                                                            |
| M-faktor (Akut toksicitet for<br>vandmiljøet)          | : 10                                                                                                                                                                                              |
| Giftighed overfor<br>mikroorganismer                   | : EC50 (aktivt slam): 11 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 3 h<br>Testtype: Vejtrækningshæmmende<br>Metode: OECD retningslinje 209                                                                     |
|                                                        | EC50 (aktivt slam): 17,9 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 3 h<br>Metode: OECD TG 209                                                                                                                  |
|                                                        | EC20 (aktivt slam): 8,9 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 3 h<br>Metode: OECD TG 209                                                                                                                   |
| Toksicitet overfor fisk (Kronisk<br>toksicitet)        | : NOEC: 0,032 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 34 d                                                                                                                                                   |

**APESIN KITCHEN Q&E 6X325ML GB/D/FR/IT/SE****WM 0714320****Ordre nummer: 0714320**

Udgave 5.2

Revisionsdato 11.07.2026

Trykdato 14.07.2026

Arter: Danio rerio (zebra fisk)  
Analytisk overvågning: ja  
Metode: OECD retningslinje 210  
GLP: ja

Toksicitet for  
jordbundsorganismer : NOEC: > 1.000 mg/kg  
Ekspositionsvarighed: 14 d  
Arter: Eisenia fetida (regnorme)  
Metode: OECD retningslinje 207

Plante giftighed : EC50: 283 - 1.670 mg/kg  
Ekspositionsvarighed: 14 d  
Metode: OECD 208

**12.2 Persistens og nedbrydelighed****Komponenter:****didecyldimethylammonium chloride****7173-51-5:**

Biologisk nedbrydelighed : Bionedbrydning: 72 %  
Ekspositionsvarighed: 28 d  
Metode: OECD 301 B  
Bemærkninger: I henhold til hensigtsmæssig OECD test let biologisk nedbrydelig.

Resultat: fuldstændigt bionedbrydelig  
Bionedbrydning: > 70 %  
Metode: OECD 301 D

Bionedbrydning: 93,3 %  
Ekspositionsvarighed: 28 d  
GLP: ja

Bionedbrydning: 91 %  
Ekspositionsvarighed: 24 - 70 d  
Metode: OECD retningslinje 303A

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale****Komponenter:****didecyldimethylammonium chloride****7173-51-5:**

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : log Pow: 1,2  
Metode: OECD retningslinje 117

**12.4 Mobilitet i jord****Komponenter:****didecyldimethylammonium chloride****7173-51-5:**

Spredning til forskellige miljøer : log Koc: 5,7  
Metode: OECD retningslinje 121

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering****Produkt:**

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at

**APESIN KITCHEN Q&E 6X325ML GB/D/FR/IT/SE****WM 0714320****Ordre nummer: 0714320**

Udgave 5.2

Revisionsdato 11.07.2026

Trykdato 14.07.2026

være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber****Produkt:**

Vurdering : 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****Produkt:**

Yderligere økologisk information : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

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

Produkt : I henhold til lokale og nationale regulativer.

Forurennet emballage : Kun den helt tømte emballage afleveres til genbrugspladsen.

Tøm for resterende indhold.  
Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

Affaldsnr. Europæisk Affalds Katalog  
07 06 99  
Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik. Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.1 UN-nummer eller ID-nummer****ADR**

Ikke farligt gods

**IMDG**

Ikke farligt gods

**IATA**

Ikke farligt gods

**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

Ikke reguleret som farligt gods

**14.3 Transportfareklasse(r)****ADR**

Ikke farligt gods

**IMDG**

Ikke farligt gods

**IATA**

Ikke farligt gods

**APESIN KITCHEN Q&E 6X325ML GB/D/FR/IT/SE**

WM 0714320

Ordre nummer: 0714320

Udgave 5.2

Revisionsdato 11.07.2026

Trykdato 14.07.2026

**14.4 Emballagegruppe****ADR**

Ikke farligt gods

**IMDG**

Ikke farligt gods

**IATA**

Ikke farligt gods

**14.5 Miljøfarer****ADR**

Ikke farligt gods

**IMDG**

Ikke reguleret som farligt gods

**IATA**

Ikke farligt gods

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Bemærkninger : Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

For personlig beskyttelse se punkt 8.

**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 : Ikke anvendelig  
om eksport og import af farlige kemikalierREACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, : Se bilag XVII til forordning (EF) nr.  
markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, 1907/2006 for Begrænsninger  
blandinger og artikler (Bilag XVII)Seveso III: Europa-Parlamentets : Ikke anvendelig  
og Rådets direktiv 2012/18/EU om  
kontrol med risikoen for større  
uheld med farlige stoffer.Flygtige organiske forbindelser : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24.  
(VOC) indhold november 2010 om industrielle emissioner og emissioner fra  
husdyropdræt (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)  
Opdater: Procent flygtigt: 0,99 %  
10,05 g/l  
VOC-indhold gælder kun for overfladebehandlingsprodukter brugt på  
træoverfladerFlygtige organiske forbindelser : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24.  
(VOC) indhold november 2010 om industrielle emissioner og emissioner fra  
husdyropdræt (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)  
Opdater: Procent flygtigt: 0,99 %  
79,69 g/l  
VOC indhold uden vand

**APESIN KITCHEN Q&E 6X325ML GB/D/FR/IT/SE****WM 0714320****Ordre nummer: 0714320**

Udgave 5.2

Revisionsdato 11.07.2026

Trykdato 14.07.2026

Registreringsnummer : PR-Nr. 4114495

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering****PUNKT 16: Andre oplysninger****Fuld tekst af H-sætninger**

|      |                                                                 |
|------|-----------------------------------------------------------------|
| H301 | : Giftig ved indtagelse.                                        |
| H314 | : Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.            |
| H315 | : Forårsager hudirritation.                                     |
| H318 | : Forårsager alvorlig øjenskade.                                |
| H319 | : Forårsager alvorlig øjenirritation.                           |
| H335 | : Kan forårsage irritation af luftvejene.                       |
| H400 | : Meget giftig for vandlevende organismer.                      |
| H411 | : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |

**Fuld tekst af andre forkortelser**

|                 |                                                    |
|-----------------|----------------------------------------------------|
| Acute Tox.      | : Akut toksicitet                                  |
| Aquatic Acute   | : Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet            |
| Aquatic Chronic | : Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet      |
| Eye Dam.        | : Alvorlig øjenskade                               |
| Eye Irrit.      | : Øjenirritation                                   |
| Skin Corr.      | : Hudætsning                                       |
| Skin Irrit.     | : Hudirritation                                    |
| STOT SE         | : Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering |

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befording af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECL - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

**APESIN KITCHEN Q&E 6X325ML GB/D/FR/IT/SE****WM 0714320****Ordre nummer: 0714320**

Udgave 5.2

Revisionsdato 11.07.2026

Trykdato 14.07.2026

**Yderligere oplysninger****Klassifikation af præparatet:**

Skin Irrit. 2

H315

Eye Irrit. 2

H319

**Klassifikationsprocedure:**

Beregningsmetode

Beregningsmetode

Informationerne i dette Arbejdshygieniske 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.

DK / DA

500000004556