



## SÄKERHETSATABLAD SHELL GADUS S3 WIREROPE A

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn SHELL GADUS S3 WIREROPE A

Produktnummer 52061

#### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar Universalfett för industri och motorfordon.

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Leverantör

Univar AB  
Box 4072  
SE-203 11 MALMÖ  
Sverige  
+46(0)40-35 28 00  
+46(0)31-83 80 00  
+46(0)31-19 31 00  
sds@univar.com

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer SGS - +32 (0) 3 575 55 55 (24 h - Stöd på det lokala språket)

Nationellt telefonnummer för nödsituationer Giftinformation 112

Sds No. 52061

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror Ej Klassificerad

Hälsofaror Ej Klassificerad

Miljöfaror Aquatic Chronic 3 - H412

#### 2.2. Märkningsuppgifter

Faroangivelser H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser P273 Undvik utsläpp till miljön.  
P501 Innehållet/ behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.

#### 2.3. Andra faror

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

## SHELL GADUS S3 WIREROPE A

### 3.2. Blandningar

|                                     |                                                       |             |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------|
| <b>NAPHTHENIC ACIDS, ZINC SALTS</b> |                                                       | <b>1-5%</b> |
| CAS-nummer: 12001-85-3              | EG-nummer: 234-409-2                                  |             |
| M-faktor (akut) = 1                 | M-faktor (kronisk) = 1                                |             |
| <b>Klassificering</b>               | <b>Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG)</b> |             |
| Skin Irrit. 2 - H315                | Xi;R36/38. N;R51/53.                                  |             |
| Eye Irrit. 2 - H319                 |                                                       |             |
| Aquatic Acute 1 - H400              |                                                       |             |
| Aquatic Chronic 1 - H410            |                                                       |             |

Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

**Sammanställningskommentar** De visade data är i enlighet med de senaste EG Direktiver.

r

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

|                           |                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inandning</b>          | Flytta den skadade personen till frisk luft direkt. Skölj näsa och mun med vatten. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.                                                            |
| <b>Förtäring</b>          | Ge aldrig någonting att äta eller dricka till en medvetslös person. Framkalla inte kräkning. Skölj munnen noggrant med vatten. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.                |
| <b>Hudkontakt</b>         | Flytta den skadade personen bort från föroreningskällan. Ta av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.                  |
| <b>Kontakt med ögonen</b> | Skölj omedelbart med mycket vatten. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår. |

#### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

|                           |                                       |
|---------------------------|---------------------------------------|
| <b>Hudkontakt</b>         | Svagt irriterande.                    |
| <b>Kontakt med ögonen</b> | Kan orsaka tillfällig ögonirritation. |

#### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

|                                 |                                                                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Anmärkningar för läkaren</b> | Inga specifika rekommendationer. Om tvivel föreligger, sök omedelbart läkarhjälp. |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

|                            |                                                                        |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| <b>Lämpliga släckmedel</b> | Släck med alkoholbeständigt skum, koldioxid, pulver eller vattendimma. |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------|

#### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

|                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| <b>Särskilda faror</b> | Oxider av följande ämnen: Kol. |
|------------------------|--------------------------------|

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

|                                                               |                                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal</b> | Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder. |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

|                                  |                                                                                |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Personliga skyddsåtgärder</b> | Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

## SHELL GADUS S3 WIREROPE A

**Miljöskyddsåtgärder** Spill eller okontrollerat utsläpp till vattendrag måste omedelbart rapporteras till kommunala myndigheter eller annan lämplig myndighetsinstans

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

**Metoder för sanering** Stoppa läcka om det är möjligt utan risk. Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och placera i behållare. Spola det förorenade området med mycket vatten. Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

**Hänvisning till andra avsnitt** Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

**Skyddsåtgärder vid användning** Undvik spill. Undvik kontakt med huden och ögonen.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

**Skyddsåtgärder vid lagring** Lagra i tätt tillslutna, originalbehållare på en torr, sval och väl ventilerad plats. Olämpliga material för behållare: Polyvinylklorid (PVC).

### 7.3. Specifik slutanvändning

**Specifik slutanvändning** De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

**Ingredienskommentarer** Inget hygieniskt gränsvärde är känt för ingående ämnen.

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Skyddsutrustning



#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ångor. Ta i beaktande hygieniskt gränsvärde för produkten eller ingående ämnen.

#### Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig. Följande skydd ska användas: Korgglasögon eller ansiktsskärm. Personlig skyddsutrustning för skydd av ögon och ansikte måste uppfylla kraven i Europeisk Standard EN166.

#### Handskydd

Kemikalie-resistenta, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig. De utvalda handskarna ska ha en genombrottsid av minst 8 timmar. Använd skyddshandskar av följande material: Polyvinylklorid (PVC). Neopren. Nitrilgummi. handske tjocklek 0.35mm För att skydda händerna från kemikalier, så ska skyddshandskarna uppfylla kraven i Europeisk Standard EN374.

**Annat skydd för hud och kropp** Använd lämpliga kläder för att förhindra möjlig hudkontakt.

#### Hygienåtgärder

Rök inte på arbetsplatsen. Tvätta händerna vid slutet på varje arbetspass och innan måltider, rökning och toalettbesök. Tvätta huden omedelbart om den blir förorenad. Tag omedelbart av kläder som blivit förorenade. Använd lämplig hudkräm för att förhindra uttorkning av huden. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

## SHELL GADUS S3 WIREROPE A

### Andningsskydd

Andningsskydd kan behövas vid kraftig förorening av luften. EN 136/140/145/143/149

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                                                    |                                                                                 |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Utseende                                           | Fast ämne                                                                       |
| Färg                                               | Mörkbrun.                                                                       |
| Lukt                                               | Kolväten.                                                                       |
| Lukttröskel                                        | Ingen information tillgänglig.                                                  |
| pH                                                 | Ingen information tillgänglig.                                                  |
| Smältpunkt                                         | 260°C                                                                           |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall            | Ingen information tillgänglig.                                                  |
| Flampunkt                                          | Ingen information tillgänglig.                                                  |
| Avdunstningshastighet                              | Ingen information tillgänglig.                                                  |
| Avdunstningsfaktor                                 | Ingen information tillgänglig.                                                  |
| Brandfarlighet (fast form, gas)                    | Ingen information tillgänglig.                                                  |
| Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns | Undre brännbarhets/explosionsgräns: 1 % Övre brännbarhets/explosionsgräns: 10 % |
| Annan brandfarlighet                               | Ingen information tillgänglig.                                                  |
| Ångdensitet                                        | >1                                                                              |
| Relativ densitet                                   | 0.900 @ 15°C                                                                    |
| Bulkdensitet                                       | 900 kg/m <sup>3</sup>                                                           |
| Löslighet                                          | Olöslig i vatten.                                                               |
| Fördelningskoefficient                             | Pow: > 6                                                                        |
| Självtändningstemperatur                           | > 320°C                                                                         |
| Sönderfallstemperatur                              | Ingen information tillgänglig.                                                  |
| Viskositet                                         | Ingen information tillgänglig.                                                  |
| Explosiva egenskaper                               | Ingen information tillgänglig.                                                  |
| Explosiv under inverkan av låga                    | Ingen information tillgänglig.                                                  |
| Oxiderande egenskaper                              | Ingen information tillgänglig.                                                  |

#### 9.2. Annan information

|                       |                                |
|-----------------------|--------------------------------|
| Brytningsindex        | Ingen information tillgänglig. |
| Partikelstorlek       | Ingen information tillgänglig. |
| Molekylvikt           | Ingen information tillgänglig. |
| Flyktighet            | Ingen information tillgänglig. |
| Mättnadskoncentration | Ingen information tillgänglig. |

## SHELL GADUS S3 WIREROPE A

**Kritisk temperatur** Ingen information tillgänglig.

**Flyktig organisk förening** Ingen information tillgänglig.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

**Stabilitet** Stabil vid normal omgivningstemperatur.

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

**Risken för farliga reaktioner** Ej fastställt.

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

**Förhållanden som ska undvikas** Undvik kraftig värme under långvariga tidsperioder.

#### 10.5. Oförenliga material

**Material som ska undvikas** Starka oxidationsmedel.

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

**Farliga sönderdelningsprodukter** Vid brand bildas: Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO<sub>2</sub>).

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

##### Frätande/irriterande på huden

**Djurdata** Ingen information tillgänglig.

##### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Ingen information tillgänglig.

##### Luftvägssensibilisering

**Luftvägssensibilisering** Ingen information tillgänglig.

##### Hudsensibilisering

**Hudsensibilisering** Ingen information tillgänglig.

##### Mutagenitet i könsceller

**Genotoxicitet - in vitro** Ingen information tillgänglig.

##### Cancerogenitet

**Cancerogenitet** Ingen information tillgänglig.

##### Reproduktionstoxicitet

**Reproduktionstoxicitet - fertilitet** Ingen information tillgänglig.

##### Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

**STOT - enstaka exponering** Ingen information tillgänglig.

##### Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

**STOT - upprepad exponering** Ingen information tillgänglig.

## SHELL GADUS S3 WIREROPE A

### Fara vid aspiration

**Fara vid aspiration** Ingen information tillgänglig.

**Inandning** Gas eller ånga i höga koncentrationer kan irritera luftvägarna. Symptom efter överexponering kan inkludera följande: Hosta.

**Förtäring** Kan orsaka obehag vid förtäring.

**Hudkontakt** Vätska kan irritera huden.

**Kontakt med ögonen** Ånga eller sprej i ögonen kan orsaka irritation och smärta.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

**Ekotoxicitet** Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### 12.1. Toxicitet

**Toxicitet** Skadligt för vattenlevande organismer.

#### NAPHTHENIC ACIDS, ZINC SALTS

##### Akut toxicitet i vattenmiljön

**L(E)C<sub>50</sub>**  $0.1 < L(E)C_{50} \leq 1$

**M-faktor (akut)** 1

##### Kronisk toxicitet i vattenmiljön

**NOEC**  $0.01 < NOEC \leq 0.1$

**Nedbrytbarhet** Inte snabbt nedbrytbart

**M-faktor (kronisk)** 1

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

**Persistens och nedbrytbarhet** Produkten är inte biologiskt lättnedbrytbar.

#### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

**Bioackumuleringsförmåga** Inga data tillgängliga om bioackumulering.

**Fördelningskoefficient** Pow: > 6

#### 12.4. Rörligheten i jord

**Rörlighet** Produkten är olöslig i vatten.

#### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen** Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

#### 12.6. Andra skadliga effekter

**Andra skadliga effekter** Ej fastställt.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Generell information** Får ej punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

**Avfallshanteringsmetoder** Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.

## SHELL GADUS S3 WIREROPE A

### AVSNITT 14: Transportinformation

**Generell** Produkten omfattas inte av internationella bestämmelser för transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

#### 14.1. UN-nummer

Inte tillämpligt.

#### 14.2. Officiell transportbenämning

Inte tillämpligt.

#### 14.3. Faroklass för transport

Ingen transportmärkning krävs.

#### 14.4. Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt.

#### 14.5. Miljöfaror

**Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne**

Nej.

#### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt.

#### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

**Bulktransport enligt bilaga II till** Inte tillämpligt.

**MARPOL 73/78 och IBC-koden**

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

##### **EU-förordning**

Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar).

Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).

Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015.

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

##### Databaser

##### **Förenta staterna (TSCA)**

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

### AVSNITT 16: Annan information

## SHELL GADUS S3 WIREROPE A

|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet</b> | <p>ATE: Uppskattning av akut toxicitet.</p> <p>ADR: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg.</p> <p>ADN: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar.</p> <p>CAS: Chemical Abstracts Service.</p> <p>DNEL: Härledd nolleffektnivå.</p> <p>IATA: Internationella lufttransportsammanslutningen.</p> <p>IMDG: Internationella regler för sjötransport av farligt gods.</p> <p>Kow: Fördelningskoefficient för oktanol-vatten.</p> <p>LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.</p> <p>LD50: Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos).</p> <p>PBT: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne.</p> <p>PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration.</p> <p>REACH: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006.</p> <p>RID: Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg.</p> <p>vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.</p> <p>IARC: International Agency for Research on Cancer.</p> <p>MARPOL 73/78: Internationella konventionen om förhindrande av förorening från fartyg från 1973, med dess protokoll från 1978.</p> <p>cATpE: Omvandlat punkttestimat för akut toxicitet.</p> <p>BCF: Biokoncentrationsfaktor.</p> <p>BOD: Biokemisk syreförbrukning.</p> <p>EC<sub>50</sub>: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons.</p> <p>LOAEC: Lägsta koncentration där en skadlig effekt observeras.</p> <p>LOAEL: Lägsta observerade effektnivå.</p> <p>NOAEC: Koncentration där ingen skadlig effekt observeras.</p> <p>NOAEL: Nivå där ingen skadlig effekt observeras.</p> <p>NOEC: Nolleffektkoncentration.</p> <p>LOEC: Lägsta koncentration vid vilken verkningar observeras.</p> <p>DMEL: Härledd minimal effektnivå.</p> <p>EL50: exponeringsgräns 50</p> <p>hPa: Hektopaskal</p> <p>LL50: Lethal Loading femtio</p> <p>OECD: Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling</p> <p>POW: OC prata OL-vatten fördelningskoefficient</p> <p>SCBA: andningsapparat</p> <p>STP Reningsverk</p> <p>VOC: Volatile Organic Compounds</p> |
| <b>Förkortningar som används vid klassificering</b>                  | <p>Acute Tox. = Akut toxicitet</p> <p>Aquatic Acute = Farligt för vattenmiljön (akut)</p> <p>Aquatic Chronic = Farligt för vattenmiljön (kronisk)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor</b>            | <p>Information från leverantören.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Revisionskommentarer</b>                                          | <p>OBSERVERA: Streck i marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Revisionsdatum</b>                                                | 2017-07-18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Revision</b>                                                      | 01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>SDS nummer</b>                                                    | 52061                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Versionsnummer</b>                                                | 1.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

## SHELL GADUS S3 WIREROPE A

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>SDS status</b>                | Godkänd.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Signatur</b>                  | Jitendra Panchal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Riskfraser i fulltext</b>     | R36/38 Irriterar ögonen och huden.<br>R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.<br>R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.<br>R52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.<br>R53 Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. |
| <b>Faroangivelser i fulltext</b> | H315 Irriterar huden.<br>H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.<br>H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.<br>H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.<br>H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.                                                                                  |