

SÄKERHETS DATABLAD

Herd Navigator Diluent

EU3275

Enligt EG-Direktiv 1907/2006 (No. 878/2020)

Skapat datum 12-jan-2021

Revisionsdatum: Ej tillämpligt

Revisionsnummer: 1.0

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Herd Navigator Diluent

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

Rekommenderat bruk Laboratoriekemikalier, lösningsmedel

Användningar som det avråds från Begränsat till yrkesanvändning.

Näringsgrensindelningen 014

Kod för användningsändamål 55 : Övriga kemikalier

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Kontakta tillverkaren

DeLaval N.V.
Industriepark-Drongen 10
Gent
Belgium
Tel. +32 9 280 91 21
Email MSDS.EU@delaval.com

Leverantör

Sweden: DeLaval Sales AB
PO Box 21
147 21 Tumba
Sweden
Tel (8) 550 294 00

Finland: Oy DeLaval Ab
Mejerivägen 4
00370 Helsinki
Finland
Tel (0)207 568 201

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer Sweden: 112 - Giftinformationscentralen (GIC): 010-456 6700 (måndag - fredag 9.00-17.00.)

Finland: Giftinformationscentralen: 0800 147 111 / +358 (0)9 471 977

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering i enlighet med REGULATION (EC) No 1272/2008

För den kompletta texten för H-fraserna nämnda i denna sektion, se under sektion 16

Ej farligt.

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt med REGULATION (EC) No 1272/2008

Ej farligt

Skyddsangivelser

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn

2.3. Andra faror

Det här preparatet innehåller inga ämnen som anses vara mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) ($\geq 0.1\%$)

Det här preparatet innehåller inga ämnen som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) ($\geq 0.1\%$)

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen ($\geq 0.1\%$)

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt

3.2. Blandning

Kemisk produktbenämning.

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Uppskattning av akut toxicitet

Ytterligare information

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0.1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen.****Ögonkontakt**

Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten. Efter första sköljningen, ta av eventuella kontaktlinser och fortsätt sköljningen i minst 15 minuter. Vid bestående ögonirritation, kontakta läkare för råd/vård.

Hudkontakt

Ta av nedstänkta kläder och skor. Skölj omedelbart med mycket vatten.

Förtäring

Skölj munnen. Drick rikligt med vatten. Kontakta läkare om irritation utvecklas och kvarstår.

Inandning

Flytta ut i friska luften.

4.2. viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**Akuta verkningar**

Enligt vår erfarenhet och den information vi har fått har produkten inga skadliga effekter om den används och hanteras i avsett syfte.

Fördröjda effekter

Ingen känd.

Effekter vid överexponering

Ingen känd.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**Upplysning till läkaren**

Behandla enligt symptom.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**5.1. Släckmedel****Lämpligt släckningsmedel**

Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön

Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl

Ingen.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**Särskilda risker som kemikalien utgör**

During fire, gases hazardous to health may be formed.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal**Skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän**

Använd personlig skyddsutrustning. Standardprocedur för kemikaliebränder.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****Personliga försiktighetsåtgärder**

Wear appropriate personal protective equipment as specified in Section 8.

Annan information

Se avsnittet 12 för mer information

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik spridning av spillt material till vattendrag och avlopp.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Dämm upp. Sug upp med inert absorberande material. Förhindra att produkten når avlopp. Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnittet 12 för mer information

För personligt skydd se under avsnitt 8

AVSNITT 13. Avfallshantering

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering

Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

Allmänna hygienkrav

Normal rengöring av utrustning, arbetsplats och kläder. Tvätta händerna efter hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaring

Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvara i originalbehållare. Förvara svalt och skydda mot solljus. Förvara vid temperatur mellan 2 och 8 °C.

7.3. Specifik slutanvändning

Exponeringsscenario

Ej tillämpligt

Övriga anvisningar

Ej tillämpligt

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

Härledd nolleffektnivå (DNEL)

Ingen information tillgänglig

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

Ingen information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd

Skyddsglasögon.

Hudskydd

Skyddshandskar.

Handskydd

Nitrilgummi

Andningsskydd

När arbetare utsätts för koncentrationer som överskrider exponeringsgränsen måste de använda lämpliga certifierade andningsskydd.

Begränsning av miljöexponeringen

Ingen information tillgänglig.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd

Vätska

Utseende

Ingen information tillgänglig

Lukt

Ingen information tillgänglig

Lukttröskel

Ingen information tillgänglig

Egenskap

Värden

Smältpunkt/smältpunktsområde

~ 0 °C

Kokpunkt/kokpunktsområde

~ 100 °C

Övre brännbarhetsgräns:

Inga data tillgängliga

Övre explosionsgräns

Inga data tillgängliga

Undre brännbarhetsgräns:

Inga data tillgängliga

Lägre explosionsgräns

Inga data tillgängliga

Flampunkt

Gäller inte själva produkten

Självantändningstemperatur

Inga data tillgängliga

Sönderfallstemperatur

Inga data tillgängliga

pH

8.1 - 8.3

Kinematisk viskositet

Inga data tillgängliga

Vattenlöslighet

Blandbar träffade vattnet

Löslighet i andra lösningsmedel

Inga data tillgängliga

| | |
|---|------------------------|
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | Inga data tillgängliga |
| Ångtryck | Inga data tillgängliga |
| Relativ Densitet | Inga data tillgängliga |
| Relativ ångdensitet | Inga data tillgängliga |
| Partikelegenskaper | Ej tillämpligt |

9.2. Annan information

| | |
|-------------------|------------------------|
| Viskositet | Inga data tillgängliga |
|-------------------|------------------------|

9.2.1. Information om fysiska faroklasser
Ej tillämpligt

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper
Ingen information tillgänglig

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen känd.

10.2. Kemisk stabilitet

| | |
|-------------------|------------------------------------|
| Stabilitet | Stabil under normala förhållanden. |
|-------------------|------------------------------------|

10.3. Risken för farliga reaktioner

| | |
|--------------------------------------|-------------|
| Risken för farliga reaktioner | Ingen känd. |
|--------------------------------------|-------------|

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Håll borta från barn.

10.5. Oförenliga material

| | |
|----------------------------|------------|
| Oförenliga material | Ingen känd |
|----------------------------|------------|

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

ingen vid normal användning.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

| | |
|-----------------------|--------------------------------|
| Akut Toxicitet | |
| Inandning | Ingen information tillgänglig. |
| Ögonkontakt | Ingen information tillgänglig. |
| Hudkontakt | Ingen information tillgänglig. |
| Förtäring | Ingen information tillgänglig. |

| | |
|---|--|
| Frätande/irriterande på huden | Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls. |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation | Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls. |
| Luftvägs- eller hudsensibilisering | Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls. |
| Mutagenitet i könsceller | Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls. |
| Cancerogenitet | Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls. |
| Reproduktionstoxicitet | Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls. |
| STOT - enstaka exponering | Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls. |
| STOT - upprepad exponering | Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls. |
| Fara vid aspiration | Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls. |

11.2. Information om andra faror**11.2.1. Endokrina störande egenskaper**

| | |
|--------------------------------------|---|
| Endokrina störande egenskaper | Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen ($\geq 0.1\%$). |
|--------------------------------------|---|

11.2.2. Annan information

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitetseffekter

Förhindra utsläpp till miljön.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig

12.4. Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig.

12.6. Endokrina störande egenskaper

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen ($\geq 0.1\%$).

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

13. AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från överskott/oanvända produkter

Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter. Töm inte avfall i avloppet.

Förenad förpackning

Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter.

EWC avfallsnummer

.-1

14. TRANSPORTINFORMATION

IMDG/IMO

| | |
|--|-------------------------------|
| 14.1 UN-nr | Inte reglerad |
| 14.2 Officiell transportbenämning | Inte reglerad - |
| 14.3 Faroklass för transport | Inte reglerad |
| 14.4 Förpackningsgrupp | Inte reglerad |
| 14.5 Miljöfara | Ingen |
| 14.6 Särskilda bestämmelser | Ingen |
| 14.7 Maritime transport in bulk according to IMO instruments | Ingen information tillgänglig |

ADR/RID

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| 14.1 UN-nr | Inte reglerad |
| 14.2 Officiell transportbenämning | Inte reglerad - |
| 14.3 Faroklass för transport | Inte reglerad |
| 14.4 Förpackningsgrupp | Inte reglerad |
| 14.5 Miljöfara | Ingen |
| 14.6 Särskilda bestämmelser | Ingen |

IATA/ICAO

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| 14.1 UN-nr | Inte reglerad |
| 14.2 Officiell transportbenämning | Inte reglerad - |
| 14.3 Faroklass för transport | Inte reglerad |
| 14.4 Förpackningsgrupp | Inte reglerad |
| 14.5 Miljöfara | Ingen |
| 14.6 Särskilda bestämmelser | Ingen |

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

EU-lagstiftning

Reg.1907/2006-REACH

Reg. 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.

(EU) Nr. 878/2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning REACH

Reg. 2018/1480/CE (ATP 13 CLP)

Internationella Förteckningar

EINECS/ELINCS

Alla komponenter är listade eller undantagna

Teckenförklaring

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inga data tillgängliga

16. ANNAN INFORMATION

Viktiga litteraturhänvisningar och datakällorwww.ChemADVISOR.com/

Hygieniska gränsvärden (Occupational Exposure limits) : AFS2011:18

Skapat datum 12-jan-2021**Revisionsnummer:** 1.0**Revideringsanmärkning:****Grund för revidering** (EU) 2020/878**Friskrivningsklausul**

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten

Slut på säkerhetsdatablad