

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form	: Ämne
Handelsnamn	: N Kiselpulver
UVP	: 84955736
Auktoriseringsnummer	: 5754-01-01
UFI	: YUST-TTV2-7V77-SFWW

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten	
Kategori efter huvudsaklig användning	: Konsumentanvändning
Användning av ämnet eller beredningen	: Insekticid PT18 – Biocidprodukter som används för bekämpning av leddjur (t.ex. insekter, kvalster och kräfdjur), på andra sätt än genom att avskräcka eller dra till sig dem.

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

SBM Life Science S.A.S
60, chemin des Mouilles
69130 Ecully
France
T +33 (0)4 37 64 32 00
sds@sbm-company.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 2 H373
Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS08

Signalord (CLP)	: Varning
Innehåller	: Kiselgur
Faroangivelser (CLP)	: H373 - Kan orsaka organskador (lungorna lungor) genom lång eller upprepad exponering.
Skyddsangivelser (CLP)	: P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102 - Förvaras oåtkomligt för barn. P103 - Läs noggrant och följ alla instruktioner. P260 - Inandas inte damm, sprej.

N Kiselpulver

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

P314 - Sök läkarhjälp vid obehag.
P501 - Bortskaffa Innehållet och behållaren lämnas till med lokala/nationella bestämmelser i enlighet med lokala/nationella bestämmelser..

EUH-fraser : EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.3. Andra faror

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Innehåller inga PBT/vPvB-ämnen $\geq 0,1$ % bedömda i enlighet med Reach bilaga XIII

Komponent

Kiselgur (61790-53-2)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
-----------------------	---

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Namn : 84955736-DIATOMACEOUS EARTH DP 100 W-SE
CAS nr : 61790-53-2

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Kiselgur	CAS nr: 61790-53-2	100	STOT RE 2, H373

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

3.2. Blandningar

Ej tillämplig

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
Första hjälpen efter hudkontakt : Tag omedelbart av förorenade eller fuktiga kläder. Tvätta med mycket tvål och vatten. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj omedelbart med rikligt med vatten (i minst 15 minuter). Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Rådfråga genast en specialist.
Första hjälpen efter förtäring : Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare. Skölj munnen. Ge rikligt med vatten att dricka.

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

Symptom/effekter : Symtom på förgiftning kan uppträda flera timmar efter incidenten.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattenspray. Torrt pulver. Skum.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga sönderdelningsprodukter : Risk för utveckling av giftig rök.

N Kiselpulver

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skydd under brandbekämpning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder : Undvik kontakt med ögon och hud.

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning : Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning.
Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet.
Dammingsförebyggande åtgärder : Undvik all dammbildning.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Valla in fast spill. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Undvik direkt utsläpp i avloppsvattnet. Denna produkt får inte deponeras där den kan påverka grund- eller ytvatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samla upp produkten på mekanisk väg.
Annan information : Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik all dammbildning. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Undvik kontakt med huden och ögonen.
Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering. Får ej förvaras i närheten av livsmedel, drycker och djurfoder.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Förvaras i de ursprungliga behållarna. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Förvaras torrt. Förvaras oåtkomligt för barn.
Information om blandad lagring : Förvara åtskilt från livsmedel, drycker och djurfoder.

7.3. Specifik slutanvändning

Följ instruktionerna på etiketten.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

N Kiselpulver

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

8.1.3. Det bildas luftföreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.4. DNEL och PNEC

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:

Vid normal användning och hantering, se etiketten och/eller bruksanvisning. I alla andra fall gäller följande rekommendationer.

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon

Skyddsglasögon			
typ	Tillämpningsområde	Egenskaper	Standard
Skyddsglasögon		med sidoskydd	EN 166

8.2.2.2. Hudskydd

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Hudskydd	
typ	Standard
skyddsskor	EN ISO 20345
Långärmad skyddande klädsel	

Handskydd:

Skyddshandskar. Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottsid. Om det finns teckan på slitage ska handskarna bytas ut.

Handskydd					
typ	Material	Genomträngning	Tjocklek (mm)	Genomträngning	Standard
Engångshandskar	nitrilgummi (NBR)	6 (> 480 minuter)	> 0,5		EN ISO 374

8.2.2.3. Andningsskydd

Andningsskydd:

Undvik inandning av damm. Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas

N Kiselpulver

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Andningsskydd			
Anordning	Typ av filter	Villkor	Standard
Dammskyddsmask	Filter P (vitt)	Om konc. i luft > exponeringsgränsen	EN 143

8.2.2.4. Te rmisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Fast form
Färg	: Vit.
Utseende	: Pulver.
Lukt	: Luktfri.
Luktgräns	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: 1710 °C
Fryspunkt	: Ej tillämplig
Kokpunkt	: > 2200
Brandfarlighet	: Ej brandfarlig.
Explosiva egenskaper	: Produkten är ej explosionsfarlig.
Brandfrämjande egenskaper	: Ej oxiderande.
Explosionsgränser	: Ej tillämplig
Nedre explosionsgräns	: Ej tillämplig
Övre explosionsgräns	: Ej tillämplig
Flampunkt	: Ej tillämplig
Självantändningstemperatur	: Ej tillämplig
Sönderfalltemperatur	: Ej tillgänglig
pH	: 7 (10 g/l, 25°C)
pH lösning	: Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	: Ej tillämplig
Löslighet	: Olöslig i vatten.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: 0 mm Hg
Ångtryck vid 50 °C	: Ej tillgänglig
Densitet	: Ej tillgänglig
Relativ densitet	: Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Ej tillämplig
Partikelstorlek	: Ej tillgänglig
Partikelstorleksfördelning	: Ej tillgänglig
Partikelform	: Ej tillgänglig
Partikelns sidförhållande	: Ej tillgänglig
Partikel aggregationstånd	: Ej tillgänglig
Partikel agglomerationsstillstånd	: Ej tillgänglig
Partikelspecifik yta	: Ej tillgänglig
Partikeldambildning	: Ej tillgänglig

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

Mätbar densitet : 0,32 g/cm³

N Kiselpulver

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden (se avsnitt 7).

10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

N Kiselpulver (61790-53-2)

DL50 oralt	> 2000 mg/kg Slutsats genom analogi
LD50 dermal	> 2000 mg/kg Slutsats genom analogi

Kisलगur (61790-53-2)

DL50 oralt	> 2000 mg/kg Slutsats genom analogi
LD50 dermal	> 2000 mg/kg Slutsats genom analogi

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat
pH: 7 (10 g/l, 25°C)

Kisलगur (61790-53-2)

pH	7 (10 g/l, 25°C)
----	------------------

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat
pH: 7 (10 g/l, 25°C)

Kisलगur (61790-53-2)

pH	7 (10 g/l, 25°C)
----	------------------

Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat
Cancerogenitet : Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering : Kan orsaka organskador (lungorna lungor) genom lång eller upprepad exponering.

Kisलगur (61790-53-2)

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Kan orsaka organskador (lungor) genom lång eller upprepad exponering.
--	---

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

N Kiselpulver

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

N Kiselpulver (61790-53-2)

Viskositet, kinematisk	Ej tillämplig
------------------------	---------------

Kisलगur (61790-53-2)

Viskositet, kinematisk	Ej tillämplig
------------------------	---------------

11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat

Inte snabbt nedbrytbart

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.3. Bioackumuleringsförmåga

N Kiselpulver (61790-53-2)

Bioackumuleringsförmåga	Bioackumulering förväntas inte ske.
-------------------------	-------------------------------------

Kisलगur (61790-53-2)

Bioackumuleringsförmåga	Bioackumulering förväntas inte ske.
-------------------------	-------------------------------------

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

N Kiselpulver (61790-53-2)

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter. Låt inte produkten nå avloppssystemet. Återanvänd inte tomma behållare.
Europeisk avfallsförteckning : 06 08 00 - Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av kisel och kiselderivat
06 08 99 - Annat avfall

N Kiselpulver

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.2. Officiell transportbenämning				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.3. Faroklass för transport				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.4. Förpackningsgrupp				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.5. Miljöfaror				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Ej tillämplig

Sjötransport

Ej tillämplig

Flygtransport

Ej tillämplig

Insjötransport

Ej tillämplig

Järnvägstransport

Ej tillämplig

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.1.1. EU-föreskrifter

Övriga bestämmelser, begränsningar och lagliga förordningar : Förordning (EU) nr 528/2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter.

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Inga restriktioner enligt REACH-bilagan XVII

REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

N Kiselpulver är inte uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

REACH-kandidatlista (SVHC)

N Kiselpulver finns inte med på REACH-kandidatlistan

N Kiselpulver

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

N Kiselpulver omfattas inte av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 från den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föreningar)

N Kiselpulver omfattas inte av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föreningar

Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

84955736-DIATOMACEOUS EARTH DP 100 W-SE omfattas inte av EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1005/2009 av den 16 september 2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet.

Biocidreglering (EU 528/2012)

Produkttyp (Biocid) : 18 - Insekticider, akaricider och bekämpningsmedel mot andra leddjur

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inget ämne som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2019/1148 av den 20 juni 2019 om marknadsföring och användning av sprängämnen.

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inget ämne som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 273/2004 av den 11 februari 2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen.

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar)

Avsnitt	Ändrad post	Modifiering	Kommentarer
1.1	Auktoriseringsnummer	Tillfogad	
1.1	UFI	Tillfogad	
2.1	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]	Tillfogad	H373
2.2	Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Ändrad	

Förkortningar och akronymer:

ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
BLV (biologiskt gränsvärde)	Biologiskt gränsvärde
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)
CLP	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer

N Kiselpulver

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Förkortningar och akronymer:

Engelska	Europeisk standard
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffektkoncentration
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
REACH	Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
WGK	Faroklass för vatten

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
STOT RE 2	Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 2

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.