

**FLOATING BALL PEN BLÆK BLACK - FB523/0/255BK**

---

**SIKKERHEDSDATABLAD**

(REACH forordning (EF) nr. 1907/2006 - nr. 453/2010)

---

**PUNKT 1 : IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN**

**1.1. Produktidentifikator**

Produktnavn : FLOATING BALL PEN BLÆK BLACK

Produktkode : FB523/0/255BK

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

Blæk til PAPER MATE: Flexgrip Ultra, Flexgrip Ultra Recycled, Flexgrip Elite, Biodegradable, Conformato, Design, 880, Flexgrip Ultra/Elite Refills

Blæk til PARKER: Quinkflow BP Refill

Blæk til WATERMAN: BP Refill

Blæk til ROTRING: Ball Pen Refills

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Firma : NWL Denmark Aps.

Adresse : Stamholmen 155 , 2nd floor.2650.Hvidovre.Denmark.

Telefon : +45 36 88 35 88. Fax : +45 43 68 22 13.

Aftersales.SERVICE@newellco.com

www.newellrubbermaid.com

**1.4. Nødtelefon : +45 82 12 12 12.**

Leverandør : Giftlinjen - Bispebjerg Hospital.

---

**PUNKT 2 : FAREIDENTIFIKATION**

**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

**I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008 og senere tilpasninger.**

Akut oral toksicitet, Kategori 4 (Acute Tox. 4, H302).

Hudirritation, Kategori 2 (Skin Irrit. 2, H315).

Øjenirritation, Kategori 2 (Eye Irrit. 2, H319).

Denne blanding medfører ingen fysisk fare. Se henstillinger om de andre produkter i rummet.

Denne blanding medfører ingen miljøfare. Der kendes eller forventes ingen påvirkning af miljøet ved normal brug.

**I overensstemmelse med direktiv 67/548/EØF, 1999/45/EF og senere ændringer.**

Akut toksicitet ved indtagelse: Sundhedsskadelig (Xn, R 22).

Øjenirritation (Xi, R 36).

Denne blanding medfører ingen fysisk fare. Se henstillinger om de andre produkter i rummet.

Denne blanding medfører ingen miljøfare. Der kendes eller forventes ingen påvirkning af miljøet ved normal brug.

**2.2. Mærkningselementer**

**I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008 og senere tilpasninger.**

Farepiktogrammer :



GHS07

Signalord :

ADVARSEL

**FLOATING BALL PEN BLÆK BLACK - FB523/0/255BK**

Produktidentifikatorer :

603-098-00-9 PHENOXYETHANOL -2  
603-057-00-5 BENZYLALKOHOL

Faresætninger :

H302 Farlig ved indtagelse.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger - Generelt :

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.  
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

Sikkerhedssætninger - Forebyggelse :

P264 Vask ... grundigt efter brug.  
P270 Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.  
P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

Sikkerhedssætninger - Reaktion :

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.

P321 Særlig behandling (se ... på denne etiket).

P332 + P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

P362 + P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Sikkerhedssætninger - Bortskaffelse :

P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i ...

**2.3. Andre farer**

Blandingen indeholder ikke "Særligt problematiske stoffer" (SVHC)  $\geq 0,1\%$  udgivet af Det Europæiske Kemikalieagentur (ECHA) i henhold til artikel 57 i REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Blandingen overholder ikke kriterierne for PBT- eller vPvB-blandinger i henhold til bilag XIII i REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006.

**PUNKT 3 : SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER**

**3.2. Blandinger**

**Sammensætning :**

| Identifikation   | (EF) 1272/2008  | 67/548/EØ              | Note | %                   |
|--|---|------------------------|------|---------------------|
| INDEX: 603-098-00-9<br>CAS: 122-99-6<br>EC: 204-589-7<br>PHENOXYETHANOL -2 | GHS07<br>Wng<br>Acute Tox. 4, H302<br>Eye Irrit. 2, H319  | Xn<br>Xn;R22<br>Xi;R36 | [1]  | 50 $\leq$ x % < 100 |
| INDEX: 603-057-00-5<br>CAS: 100-51-6<br>EC: 202-859-9<br>BENZYLALKOHOL     | GHS07<br>Wng<br>Acute Tox. 4, H332<br>Acute Tox. 4, H302  | Xn<br>Xn;R20/22        |      | 10 $\leq$ x % < 25  |
| CAS: 84281-86-7<br>EC: 282-630-8<br>C.I. SOLVENT VIOLET 8                  | GHS07<br>Wng<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319 | Xi<br>Xi;R36/38        |      | 2.5 $\leq$ x % < 10 |

**FLOATING BALL PEN BLÆK BLACK - FB523/0/255BK**

|   |  |                    |  |                 |
|---|--|--------------------|--|-----------------|
| CAS: 587-98-4<br>EC: 209-608-2<br>C.I. ACID YELLOW 36 | GHS07<br>Wng<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335 | Xi<br>Xi;R36/37/38 |  | 2.5 <= x % < 10 |
|---|--|--------------------|--|-----------------|

**Oplysninger om indholdsstoffer :**

[1] Stof, for hvilket der findes grænseværdier for eksponering på arbejdspladsen.

**PUNKT 4 : FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER**

Søg læge ved vedvarende gener.

N.B. Få aldrig en bevidstløs person til at indtage noget

**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

**I tilfælde af stænk eller kontakt med øjnene :**

Skyl grundigt med ferskvand i 15 minutter og hold øjelågene åbne.

Søg øjenlæge hvis der opstår smerte, rødsprængthed eller synsbesvær.

**I tilfælde af stænk eller kontakt med huden :**

Tag det gennemvædede tøj af og vask huden omhyggeligt med vand og sæbe eller brug et kendt rensmiddel

Vær opmærksom på materiale, der kan befinde sig mellem huden og tøjet, på ur, sko osv.

Hvis et større område har været udsat for og/eller hvis huden er skadet skal der søges læge.

N/A

**I tilfælde af indtagelse :**

Forsøg ikke at få personen til at indtage noget.

I tilfælde af indtagelse, skyl munden med vand, giv medicinsk kul og søg læge.

Holdes i ro. Undgå at fremprovokere opkastning.

Tilkald omgående lægehjælp, og vis lægen etiketten.

Tilkald lægehjælp ved utilsigtet indtagelse, og lad lægen vurdere behovet for overvågning og eventuel senere behandling på hospital. Vis lægen etiketten.

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

Der foreligger ingen oplysninger.

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

Der foreligger ingen oplysninger.

**PUNKT 5 : BRANDBEKÆMPELSE**

Ikke-antændelig.

**5.1. Slukningsmidler**

**Egnede slukningsmidler**

Anvend i tilfælde af brand :

- forstøvet vand eller vandtåge

- skum

- polyvalente ABC-pulvere

- BC-pulvere

- kuldioxid (CO2)

N/A

**Uegnede slukningsmidler**

Undlad i tilfælde af brand at anvende :

- vandstråle

**FLOATING BALL PEN BLÆK BLACK - FB523/0/255BK**

---

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

Brand skaber ofte en tyk sort røg. Udsættelsen for nedbrydningsprodukter kan medføre en risiko for helbredet.

Undgå indånding af røg.

I tilfælde af brand kan der dannes :

- kulmonoxid (CO)
- kuldioxid (CO<sub>2</sub>)

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Der foreligger ingen oplysninger.

---

**PUNKT 6 : FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD**

**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Følg sikkerhedsforanstaltningerne nævnt under punkt 7 og 8.

**For ikke-indsatspersonel**

Undgå kontakt med hud og øjne.

**For indsatspersonel**

Indsatspersonellet skal være udstyret med individuelt passende beskyttelsesudstyr (se afsnit 8).

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Opsaml spild v.h.a. ikke-brændbart materiale, f.eks. sand eller jord og overfør til egnet beholder.

Forhindre udstrømning til kloak og vandløb.

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

Gør helst rent med et rensmiddel, undgå at benytte opløsningsmidler.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Der foreligger ingen oplysninger.

---

**PUNKT 7 : HÅNDBLING OG OPBEVARING**

Forskrifterne for oplagringslokalerne gælder for de rum, hvor blandingen håndteres.

**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Vask hænder efter brug.

Tag forurenet tøj af og vask det, inden det bruges igen.

Sørg for passende ventilation, navnlig i tillukkede områder.

**Forebyggelse af brand :**

Sørg for god ventilation.

Forhindre adgang for uvedkommende

**Udstyr og anbefalede fremgangsmåder :**

Se afsnit 8 angående personlige beskyttelsesforanstaltninger.

Bemærk sikkerhedsforanstaltningerne på etiketten såvel som reglerne for arbejdsbeskyttelse.

Undgå, at blandingen kommer i kontakt med huden og øjnene.

Beholder, der har været åbnet, skal lukkes omhyggeligt og opbevares opretstående.

**Forbudt udstyr og fremgangsmåde :**

Det er forbudt at ryge og indtage mad- og drikkevarer i de lokaler, hvor blandingen anvendes.

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

Der foreligger ingen oplysninger.

**Opbevaring**

Opbevares utilgængeligt for børn.

Opbevar beholderen godt lukket på et tørt og godt ventileret sted.

Opbevares væk fra levnedsmidler og drikkevarer, også til dyr.

**FLOATING BALL PEN BLÆK BLACK - FB523/0/255BK**

Gulvet i lokalerne skal være uigennemtrængeligt og danne en fordybning, som væsken ikke kan sprede sig udenfor, hvis der ved et uheld skulle ske udslip.

**Emballage**

Opbevares altid i original emballage.

**7.3. Særlige anvendelser**

Der foreligger ingen oplysninger.

---

**PUNKT 8 : EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**

**8.1. Kontrolparametre**

**Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering :**

- Tyskland - AGW (BAuA - TRGS 900, 21/06/2010) :

| CAS      | VME :    | VME :     | Overskridelse | Bemærkninger |
|----------|----------|-----------|---------------|--------------|
| 122-99-6 | 20 ml/m3 | 110 mg/m3 | 2(I)          | DFG, H, Y    |

**8.2. Eksponeringskontrol**

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

Anvend rent og korrekt vedligeholdt personligt beskyttelsesudstyr.

Opbevar det personlige beskyttelsesudstyr på et rent sted adskilt fra arbejdsområdet.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Tag forurenet tøj af og vask det, inden det bruges igen. Sørg for passende ventilation, navnlig i tillukkede områder.

**- Beskyttelse af øjne/ansigt**

Undgå kontakt med øjnene.

Anvend beskyttelsesbriller/ansigtsskærm.

Inden håndtering skal der bæres briller med sidebeskyttelse, der opfylder kravene i EN166.

I tilfælde af øget fare skal der bruges en ansigtsskærm til at beskytte ansigtet.

Korrektionsbriller udgør ingen beskyttelse.

Det anbefales personer med kontaktlinser at bære korrektionsbriller under arbejde, hvor de kan udsættes for lokalirriterende dampe.

Påtænk øjenbrugere i de værksteder, hvor produktet håndteres regelmæssigt.

**- Håndbeskyttelse**

Bær passende beskytteshandsker ved længerevarende eller gentagen kontakt med huden.

Anvend passende beskytteshandsker, der er modstandsdygtige over for kemiske stoffer i overensstemmelse med normen EN374.

Handskerne skal vælges alt efter anvendelsen og anvendelsens varighed på arbejdspladsen.

Arbejdshandskerne skal vælges alt efter arbejdspladsen : Andre kemikalier, der skal anvendes, nødvendig fysisk beskyttelse (snitsår, stik, varmeafskærmning), nødvendig behændighed.

Anbefalet handsketype :

- Nitrilgummi (acrylonitril-butadien copolymerer (NBR))

Anbefalede egenskaber :

- Vandtætte handsker i overensstemmelse med normen EN374

**- Kropsbeskyttelse**

Undgå kontakt med huden.

Anvend tilstrækkeligt beskyttende beklædning

Type passende arbejdstøj :

Brug i tilfælde af stærke projektioner væsketætte (type 3) kemikaliebeskyttelsesdragter i overensstemmelse med normen EN14605 for at undgå kontakt med huden.

Brug ved risiko for sprøjt kemikaliebeskyttelsesdragter (type 6) i overensstemmelse med normen EN13034 for at undgå kontakt med huden.

Personalet skal bære arbejdstøj, der vaskes regelmæssigt.

Efter kontakt med produktet skal alle urene dele af kroppen vaskes.

**FLOATING BALL PEN BLÆK BLACK - FB523/0/255BK**

---

**PUNKT 9 : FYSISK-KEMISKE EGENSKABER**

**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

**Generel information**

Tilstand : tykflydende væske

**Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø**

pH : ikke relevant.  
Kogepunkt/kogepunktsinterval : Ikke specificeret.  
Flammepunktsområde : PE > 100°C.  
Damptryk (50°C) : Ikke oplyst  
Massefylde : 1.15  
Vandopløselighed : uopløselig.  
Viskositet : > 1000 mPa.s  
Smeltepunkt/smeltepunktinterval : Ikke specificeret.  
Selvantændelses-temperatur : Ikke specificeret.  
Nedbrydningspunkt/-interval : Ikke specificeret.

**9.2. Andre oplysninger**

Der foreligger ingen oplysninger.

---

**PUNKT 10 : STABILITET OG REAKTIVITET**

**10.1. Reaktivitet**

Der foreligger ingen oplysninger.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Denne blanding stabil ved de håndterings- og opbevaringsbetingelser, der anbefales i afsnit 7.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Når blandingen udsættes for meget høje temperaturer, kan den udsende produkter med farlig nedbrydning, f.eks. kulmonoxid og kuldioxid, røg, nitrogenoxid.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

**10.5. Materialer, der skal undgås**

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Den termiske nedbrydning kan frigive/danne :  
- kulmonoxid (CO)  
- kuldioxid (CO<sub>2</sub>)

---

**PUNKT 11 : TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**

**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

Farlig ved indtagelse.

Kan fremkalde reversibel beskadigelse af huden, nemlig inflammation af huden eller rødme- og skorpedannelse eller væskeansamling, efter at stoffet har været påført huden i indtil fire timer.

Kan fremkalde reversible virkninger i øjet, nemlig øjenirritation, som reverserer fuldt ud inden for en observationsperiode på 21 dage.

Stænk i øjnene kan medføre irritation

**11.1.1. Stoffer**

Der forefindes ingen toksikologiske oplysninger om stofferne.

**11.1.2. Blanding**

Der forefindes ingen toksikologiske oplysninger om blandingen.

---

**FLOATING BALL PEN BLA EK BLACK - FB523/0/255BK**

---

**PUNKT 12 : MILJØOPLYSNINGER**

**12.1. Toksicitet**

**12.1.2. Blandinger**

Der forefindes ingen oplysninger om blandingen angående akvatisk toksicitet.

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Der foreligger ingen oplysninger.

**12.3. Bioakkumuleringspotentialer**

Der foreligger ingen oplysninger.

**12.4. Mobilitet i jord**

Der foreligger ingen oplysninger.

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Der foreligger ingen oplysninger.

**12.6. Andre negative virkninger**

Der foreligger ingen oplysninger.

**Tysk forordning om vandforureningsklasser (WGK) :**

WGK 1 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws) : Medfører en lav fare for vand.

**PUNKT 13 : FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE**

En korrekt affaldshåndtering af blandingen og/eller egnede beholdere skal fastlægges i overensstemmelse med kravene i direktiv 2008/98/EF.

**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Hæld ikke i kloak eller vandløb.

**Affald :**

Affaldshåndtering foretages, uden at menneskets sundhed bringes i fare, uden at miljøet skades, og navnlig uden at der opstår risiko for hverken vand, luft, jord, planter eller dyr.

Genbrug eller bortskaf i henhold til gældende lovgivning så vidt muligt via en affaldsindsamler eller en godkendt virksomhed.

Foruren ikke jorden eller vandet med affaldet, lad det ikke gå til grunde i naturen.

**Forurenede emballage :**

Tøm beholderen fuldstændigt. Etiketten skal blive på beholderen.

Gives tilbage til en godkendt affaldshåndteringsvirksomhed.

**Koder over affald (Beslutning 2001/573/EF, Direktiv 2006/12/EØF, Direktiv 94/31/EØF om farligt affald) :**

08 01 13 \* Slam fra maling eller lak indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

**PUNKT 14 : TRANSPORTOPLYSNINGER**

Ikke klassificeret som farligt gods under transport.

Transport af produkterne iht. bestemmelserne for ADR, RID, IMDG og ICAO/IATA (ADR 2013 - IMDG 2012 - ICAO/IATA 2014).

**PUNKT 15 : OPLYSNINGER OM REGULERING**

**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

**- Informationer om klassifikation og mærkning i afsnit 2:**

Følgende bestemmelser er blevet lagt til grund:

- Direktiv 67/548/EØF og senere tilpasninger
- Direktiv 1999/45/EF og senere tilpasninger
- Regulativ 1272/2008/EØF ændret ved regulativ 487/2013/EØF

**FLOATING BALL PEN BLA EK BLACK - FB523/0/255BK**

- Regulativ 1272/2008/EØF ændret ved regulativ 758/2013/EØF
- Regulativ 1272/2008/EØF ændret ved regulativ 944/2013/EØF
- Regulativ 1272/2008/EØF ændret ved regulativ 605/2014/EØF

**- Informationer om emballagen:**

Blandingen pakkes i egnet emballage, der ikke overskrider 125 ml.  
Emballage, som skal forsynes med følbare advarsler (jf. forordning (EF) nr. 1272/2008, bilag II, del 3).

**- Specielle forholdsregler :**

Der foreligger ingen oplysninger.

**- Tysk forordning om vandforureningsklasser (WGK) :**

Tyskland : WGK 1 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws)

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der foreligger ingen oplysninger.

**PUNKT 16 : ANDRE OPLYSNINGER**

Eftersom vi ikke kender brugerens arbejdsforhold, er oplysningerne i den foreliggende leverandørbrugsanvisninger baseret på vort nuværende kendskab og på bestemmelserne både nationalt og i fællesmarkedet.

Blandingen må ikke anvendes til andre formål end dem, der er anført i rubrik 1, uden forudgående skriftlige anvisninger vedrørende håndteringen.

Det er altid brugers ansvar at tage alle nødvendige forholdsregler for at opfylde lovkrav og lokale bestemmelser.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad skal anses for at være en beskrivelse af sikkerhedskravene for denne blanding og ikke som en garanti for dens egenskaber.

**I overensstemmelse med direktiv 67/548/EØF, 1999/45/EF og senere ændringer.**

Faresymboler :



Sundhedsskadelig

Indeholder :

603-057-00-5

BENZYLALKOHOL

603-098-00-9

PHENOXYETHANOL -2

Risikosætninger :

R 36

Irriterer øjnene.

R 22

Farlig ved indtagelse.

Sikkerhedssætninger :

S 2

Opbevares utilgængeligt for børn.

S 46

Ved indtagelse, kontakt odumgående læge og vis denne beholder eller etiket.

S 13

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

S 25

Undgå kontakt med øjnene.

S 26

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

S 64

Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

**H-, EUH- og R-sætninger i afsnit 3 :**

H302

Farlig ved indtagelse.

H315

Forårsager hudirritation.

H319

Forårsager alvorlig øjenirritation.

H332

Farlig ved indånding.

H335

Kan forårsage irritation af luftvejene.

R 20/22

Farlig ved indånding og ved indtagelse.



**FLOATING BALL PEN BLA EK BLACK - FB523/0/255BK**

---

|            |  |
|------------|--|
| R 22       | Farlig ved indtagelse.                         |
| R 36       | Irriterer øjnene.                              |
| R 36/37/38 | Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden. |
| R 36/38    | Irriterer øjnene og huden.                     |

**Forkortelser :**

ADR : Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej.

IMDG : Den internationale kode for søtransport af farligt gods.

IATA : Den Internationale Luftfartssammenslutning.

OACI : Organisationen for International Civil Luftfart.

RID : Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane.

WGK : Wassergefährdungsklasse (vandforureningsklasse).

GHS07 : udråbstegn