

# Suchý led - bezpečnostní pokyny:

Suchý led je oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>) v pevném skupenství. Sublimuje (vypařuje se) beze zbytku z pevného skupenství přímo do plynné formy. Neviditelný plyn je veskrze bez zápachu. 1 kg suchého ledu vyprodukuje asi 500 litrů plynného CO<sub>2</sub>. Ten má narkotizační účinky, při koncentraci nad 7 % v dýchaném vzduchu způsobuje bezvědomí a při koncentracích nad 8 % dokonce hrozí nebezpečí zadušení. Jelikož je plynný CO<sub>2</sub> asi 1,5 krát těžší než vzduch, šíří se po zemi a hromadí se v prohlubních.

Suchý led proto nikdy neskladujte ve špatně větraných prostorech, například ve sklepě. Dejte pozor na zajištění dobrého odvětrání níže položených prostor. Suchý led nikdy nevkládejte do úst – nelze ho konzumovat. Nemanipulujte s ním bez speciálních kleští nebo ochranných rukavic, případně jiných určených prostředků.

**V případě zasažení pokožky nebo očí oplachujte okamžitě minimálně 15 minut vlažnou vodou. V případě požití může být nebezpečná nízká teplota nebo vznikající tlak suchého ledu. V obou případech neprodleně vyhledejte lékaře!**

Suchý led má teplotu -79°C. Přímý kontakt s nechráněnou pokožkou může způsobit vážné popáleniny.

Suchý led nekonzumujte - může způsobit vážná poranění, jeho teplota je -79°C.

Se suchým ledem nesmějí manipulovat osoby mladší 18 let. Suchý led není určen pro hru, neopouštějte ho mimo dozor.

Suchý led nikdy neskladujte ve sklepě nebo v nevětraných místnostech.

Suchý led nikdy neuchovávejte ve vzduchotěsných uzavřených nádobách – nebezpečí nárůstu tlaku a roztržení nádoby!

Suchý led nikdy nepřpravujte v osobním automobilu v prostoru pro cestující nebo v kabině řidiče.



Zajistěte suchý led tak, aby nemohl být konzumován.

Suchý led nabírejte vždy kleštěmi na suchý led nebo ochrannými rukavicemi!

Suchý led uchovávejte mimo dosah dětí, postižených osob a osob se srdečními a dýchacími obtížemi.

Suchý led skladujte nebo používejte jen v dobře větraných prostorech až k podlaze.

Suchý led uchovávejte výhradně v dodaných polystyrénových kontejnerech.

Během transportu uchovávejte suchý led mimo prostor řidiče vozidla.

Datum prodeje:

**Váš dodavatel ledu:**

Party LED s.r.o.

[www.partyled.cz](http://www.partyled.cz)

Tel. +420 731 111 688

Číslo objednávky:

Svým podpisem potvrzuji, že jsem převzal a četl tyto bezpečnostní pokyny a budu se suchým ledem zacházet v souladu s nimi.

**Zákazník (razítko a jméno a podpis):**

